

# *messingschlager* 1924

THE BIKE EXPERIENCE



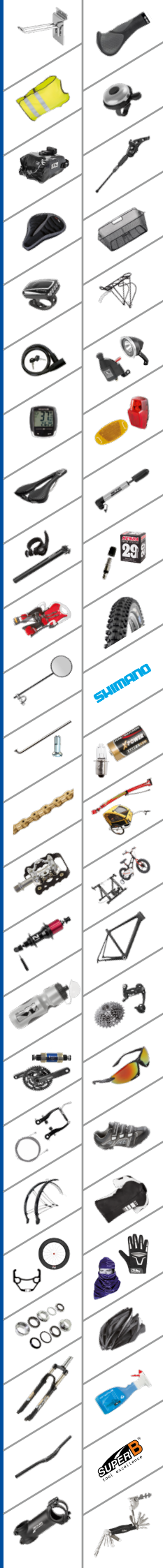
| Diese Version des Katalogs richtet sich nur an Kunden außerhalb Deutschlands. |

## OVER 90 YEARS OF EXPERIENCE IN

- Developing
- Manufacturing
- Customising
- Full Service

# 2018

94 YEARS OF EXPERIENCE





Head Office in Baunach, Germany

## THE BIKE EXPERIENCE

- Europe's largest stock of bike P & A
- Over 6000 items permanently on stock
- Worldwide distribution network
- Fast, reliable and extensive full service

Forschung und Entwicklung in Europa und Amerika, Herstellung in Asien. Die Fahrradindustrie ist ein Paradebeispiel für eine globalisierte Welt. Allein die Anforderungen beim Import der Waren sind sehr vielschichtig und höchst anspruchsvoll.

Seit über 90 Jahren importieren wir Waren aus Fernost, die wir teilweise gemeinsam mit unseren Partnern vor Ort selbst entwickelt haben. Diese langjährige Erfahrung ermöglicht es uns, alle Herausforderungen zu meistern. Kulturelle Unterschiede, abweichende Wertvorstellungen, beides gleichen wir mit einem hohen Maß an Verständnis und Effizienz aus.

Der Import von Fahrradzubehör ist unser Tagesgeschäft, das wir perfekt beherrschen. Und mehr noch: Langjährige Partnerschaften mit unseren Herstellern führen dazu, dass wir produktspezifische Wünsche kurzfristig und mit höchster Qualität umsetzen können.

Auf diese Expertise verlassen sich täglich Kunden in über 70 Ländern weltweit! Wie können wir Ihnen helfen?

Research and development in Europe and America, production in Asia. The bike industry is a prime example for a globalised world. Just the requirements of importing products are very wide-ranging and extremely challenging.

We have been importing products from Far East for over 90 years which we partially developed with our partners there. Today we overcome all challenges with our extensive experience. Cultural differences, deviating values, we compensate both with a high level of understanding and efficiency.

The import of bike accessories is our daily business, which we perfectly master. And more: meanwhile a friendship connects us to the producers, which leads to the possibility to implement product-specific desires on short-term and with the highest quality.

Every day, people in more than 70 countries worldwide count on this expertise. How may we help you?





### ÜBER 90 JAHRE ERFAHRUNG IN ... OVER 90 YEARS OF EXPERIENCE IN ...

#### Developing

Unsere R&D-Abteilung und das Produktmanagement entwickeln unsere und Ihre Vorstellungen von Fahrradzubehör. Über einen engen Kontakt zu verschiedenen Herstellern in Asien gelingt uns die Umsetzung mit hoher Geschwindigkeit.

Our R&D department and the product management develop our and your visions for bike accessories. Due to the close contact with different producers in Asia, we are able to realise the implementation in high speed.

#### Manufacturing

Wir sind der Experte für den Import aus Fernost, fertigen aber ebenso in Deutschland. Jüngstes Beispiel ist unsere Laufradmontage. Und das älteste Beispiel, das wir seit rund 90 Jahren im Portfolio haben: Netze.

We are the expert for the import from the Far East, but we produce as well in Germany. Our latest example is our wheelset assembly. And the oldest example, which we have had for around 90 years in our portfolio: nets.

#### Customising

Sie möchten Farben, Designs, Schriftzüge, Firmen- oder Vereinslogos auf unseren Artikeln umsetzen? Sie wünschen sich einzigartige Varianten von unseren Produkten? Melden Sie sich, wir finden eine Lösung.

You require colours, designs, letterings, company or club logos on our items? You want unique variations of our products? Please contact us, we will find a solution.

#### Full Service

Kulturelle Unterschiede, ungleiche Arbeitsweisen, volatile Wechselkurse, Zollprobleme, REACH-Anforderungen,... Wir kümmern uns um alles und liefern bis vor die Haustür. Und wenn Sie möchten, übernehmen wir auch die Lagerhaltung und die Finanzierung!

Cultural differences, unequal procedures, volatile exchange rates, customs problems, REACH-requirements,... We take care of everything and deliver right up to the front door. And if you need more, we also assume the warehousing and the financing.





## IHRE GRÖSSTEN VORTEILE

## YOUR BIGGEST BENEFITS

### ALLES AUS EINER HAND

Das weltweite Sourcing von günstigen und qualitativ hochwertigen Herstellern ist eine umfangreiche und zeitintensive Aufgabe.

- ✓ Attraktives Sortiment
- ✓ Einfacher Bestellvorgang
- ✓ Alles aus einer Hand

### ALL FROM A SINGLE SOURCE

Sourcing from cheap and high-quality producers worldwide is an extensive and time-consuming task.

- ✓ Attractive Assortment
- ✓ Simple Ordering Process
- ✓ Everything from one Source

### WENIGER KAPITALEINSATZ

Bestellungen in Fernost sind in der Regel mit großen Bestellmengen verbunden, wenn man attraktive Preise erzielen möchte. Dies ergibt eine große finanzielle Verpflichtung für Ihre Firma. Das übernehmen wir für Sie.

- ✓ Minimaler Kapitaleinsatz
- ✓ Geringes Risiko
- ✓ Attraktiver Preis

### LESS INVESTMENT

In the Far East orders are usually associated with large amounts to achieve attractive prices. In total, this is a huge financial commitment for your business. We take over these financial commitments for you.

- ✓ Low Investment
- ✓ Low Risk
- ✓ Attractive Price

### SCHNELLE VERFÜGBARKEIT

Geschwindigkeit ist im B2B und B2C Trumpf - wir arbeiten ausschließlich mit erprobten und renommierten Transportunternehmen zusammen.

- ✓ Automatisierte Logistik
- ✓ Hauseigene Software
- ✓ Schnell und kostengünstig

### RAPID AVAILABILITY

Speed is in the world of B2B and B2C your trump card - we only work with experienced and reputable carriers.

- ✓ Automated Logistics
- ✓ In-house Software
- ✓ Fast and Cost-Efficient

### WENIGER PLATZBEDARF

Wir haben den Platz, den Sie sich sparen können. In Europas größtem Fahrradteil-lager können Sie Ihre Ware bei Bedarf ganz einfach abrufen.

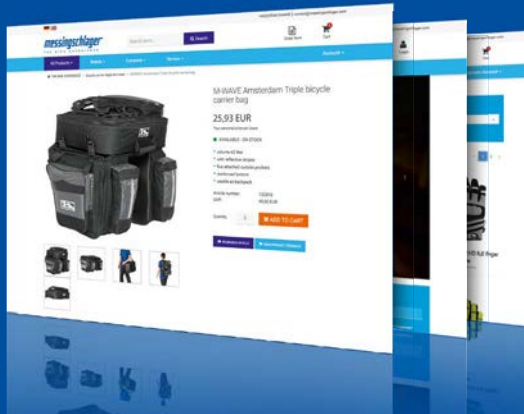
- ✓ Just in Time
- ✓ Lager auf Abruf
- ✓ Flexible Lösungen

### START SAVING SPACE

We have the storage space which you can save in your own stock. In Europe's largest stock of bike P&A you can simply order the products as required.

- ✓ Just in Time
- ✓ Stock on Demand
- ✓ Flexible Solutions





BESUCHEN SIE  
UNSEREN NEUEN  
VISIT OUR NEW

**B2B-WEBSHOP**

**WWW.MESSINGSCHLAGER.COM**



## LOGISTIK LOGISTIC

Das vollautomatische Hochregal- und Kleinmengenlager sorgt für kurze Versandzeiten und eine kostengünstige und flexible Abwicklung. Auf über 14.000 Quadratmetern Fläche existieren bei einer maximalen Höhe von 18 Metern über 20.000 Lagerplätze, womit wir wohl das größte Fahrradteillager Europas unterhalten.

Our fully automated highrack and small volume warehouse provides short delivery times and cost-effective, flexible management. At over 14,000 square meters exist at a maximum height of 18 meters over 20,000 storage locations, whereby we probably have Europe's largest stock of bike P&A!



## CONCEPT STORE

Über unseren Concept Store erhalten wir ein direktes Verbraucher-Feedback zu unseren Produkten und viele Anregungen zu neuen Produktkonzepten. Hier werden neue POS-Tools erstmalig getestet, um diese später erfolgreich einzusetzen. An den Store ist direkt eine Test- und Eventstrecke angeschlossen.



With our Concept Store we get a direct consumer feedback on our products and suggestions for new product concepts. New POS tools are firstly tested here in order to implement them successfully. The store is connected with a test and event track directly on the company premises.





## M-WAVE PRO TEAM

Unser eigenes Rennteam mit den besten Talenten der Region konnte schon beachtliche sportliche Erfolge verzeichnen. Die Erfahrungen unseres Teams fließen aktiv in die Produktentwicklung und Optimierung der Produkte ein.

**World Champion** 12 hour race MTB, 2014  
**Vice World Champion** 12 hour race MTB, 2015  
**Vice World Champion** 24 hour race MTB, 2012



Our own bike team with the best talents of our region could already achieve remarkable sportive results. The experiences of our team influence the product development and optimisation of our products directly.

**European Champion** 12 hour race MTB, 2014 & 2016  
**German Champion** 24 hour race, 2016  
**Winner** 6 hour race Iceman, 2014 & 2015

## PRÄMIERTE LEISTUNG

## AWARDED WINNER



Wir streben täglich danach, uns zu verbessern, um unsere Kunden bestmöglich zufriedenzustellen. Unabhängige Wettbewerbe erkennen das immer wieder an und zeichnen uns aus.

We strive to improve ourselves every day to satisfy our customers in the best way. Independent contests recognise and award this regularly.



**Bayerns Best 50** 2015  
**Großer Preis des Mittelstandes** 2014  
**Hidden Champions Award** 2013

**Bavaria's Best 50** 2015  
**Great Award of Medium-Sized Businesses** 2014  
**Hidden Champions Award** 2013



## SOZIALES HANDELN

## SOCIAL ACTIONS

Bei allem Erfolg darf die Not vieler Menschen nicht vergessen werden. Als international und nachhaltig tätiges Unternehmen sind wir uns unserer sozialen Verantwortung bewusst und unterstützen nationale und internationale Hilfsorganisationen und Stiftungen.

Despite all success we should not forget about the misery of many people. As an international and sustainably operating company, we are aware of our social responsibility and support national and international organisations and foundations.



# YOUR WORLD OF CYCLING

M-Wave, das sind hervorragende Produkte für begeisterte Radfahrer, denen Funktion wichtig ist. M-Wave bietet ein vollumfängliches Sortiment für Radfahrer mit hohen technischen Ansprüchen, die auf der Suche nach innovativen und qualitativ hochwertigen Materialien sind.

Hinter M-Wave steht deutsche Entwicklung und deutsches Design, eine Qualitätskontrolle auf höchstem Niveau, jahrelange praktische Erfahrung und das enorme Know-how von Europas größtem Importeur von Zweiradzubehör.

Das M-Wave Sortiment umfasst über 1000 Artikel mit überdurchschnittlichen Händlermargen, die weltweit in mehr als 70 Ländern verkauft werden.

M-Wave stands for products for passionate cyclists who attach great function importance to. M-Wave offers an entire range for cyclists with high technical demands who are looking for innovative and high-quality materials.

Behind M-Wave is German engineering and design, quality control on a high level, years of practical use and enormous know-how of Europe's largest importer for bicycle parts and accessories.

The M-Wave range includes over 1000 items with above-average trade margins, which are sold in more than 70 countries worldwide.



## All a cyclist needs

Egal ob Regen oder Sonnenschein, Tag oder Nacht, M-Wave bietet die passende Lösung.

Rainy or sunny. Night or day. M-Wave has the right gear for every occasion.



## Make cyclists happy

Innovative Produkte, praktisches Design, bodenständige Preise: „Be happy“

Innovative products and functional designs at a fair price - ride with a smile!



## Quality materials

M-Wave Produkte entsprechen den höchsten Qualitäts- und Fertigungsstandards.

M-Wave products meet with the highest quality and manufacturing standards.



## NEW LOOK - NEW LOGO



Helles, leuchtendes Blau - damit ziehen die M-Wave Verpackungen zukünftig noch mehr die Aufmerksamkeit der Kunden auf sich.

Die optimierte Gestaltung der Verpackungen mit den wichtigsten Produktinformationen als Icons und zweisprachige Stichpunkte gewährleistet, dass der Kunde sich schnell zurechtfindet und sich selbst bedienen kann.

Die einheitliche Optik ermöglicht eine aufmerksamkeitsstarke, geschlossene Präsentation des M-Wave Sortiments in jedem Fachgeschäft.

Bright and brilliant – the new shade of blue of the M-Wave packagings attracts still more the customers' attention.

The packagings' optimised design lists the most important product details as icons and in two language bullet points and assists our customers with finding their way around quickly and helping themselves.

The consistent visual appearance helps every specialist retailer to present the comprehensive M-Wave assortment professionally.





# M-WAVE SHOP SYSTEM

Alles auf einen Blick - Alles aus einer Hand  
Your one-stop - shop solution

## Laden Sie den Kunden zum Shoppen ein!

Ein professionelles Shop Design vermittelt Kompetenz, unterstützt Sie in der Beratung, begeistert so Ihre Kunden und generiert profitablen Zusatzumsatz für Sie.

## Invite your customer to shop.

A professional store layout mediates competence, supports your customer service, inspires your customers and creates profitable additional sales.



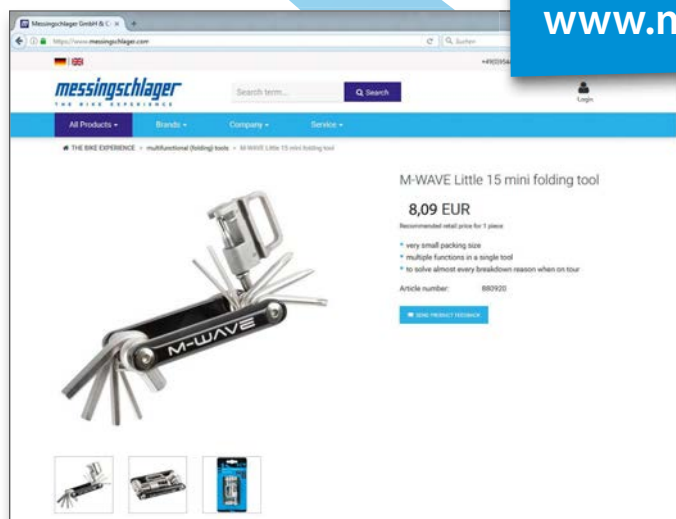
## YOUR FREE PREMIUM SLATWALL



Die Premium Slatwall von M-Wave ermöglicht es Ihnen, die Produkte klar und übersichtlich zu präsentieren. Der Einsatz von PoS-Themenwelten führt Kunden gezielt zum Kontakt und Kennenlernen Ihrer Waren. Gerne unterstützen wir Sie mit thematischen und individuellen Bestückungsvorschlägen.

M-Wave's premium Slatwall allows a clear display of products. The use of PoS-Actions leads customers to a first contact and knowledge of your products.

## OUR BRAND NEW WEBSHOP: [www.messingschlager.com](http://www.messingschlager.com)



Alle M-Wave Produkte sind in unserem Webshop [messingschlager.com](http://messingschlager.com) übersichtlich mit allen wichtigen Eigenschaften und Verkaufsargumenten dargestellt. Sie können dort einfach und schnell bestellt werden!

All M-Wave products are clearly presented with the most important details and selling points at our webshop [messingschlager.com](http://messingschlager.com). Just order here the products easily and quickly!

# SHOPAUSSTATTUNG SHOP EQUIPMENT





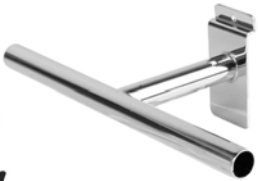



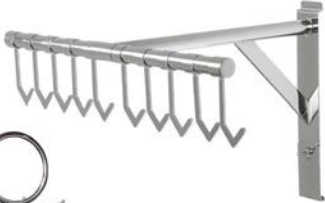

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>081010</b> 1	<b>AUSSTELLUNGSWAND</b> Mit unserer Displaywand können Sie Ihre <b>Markenprodukte optimal in Szene setzen!</b> • 1-seitig • endlos erweiterbar und verknüpfbar • ca. 240 (H) x 100 (B) x 53 cm (T)	<b>DISPLAY WALL</b> With our display wall you can accentuate your <b>branded products in the best way!</b> • 1-sided • endlessly expandable and attachable • approx. 240 (H) x 100 (W) x 53 cm (D)	
<b>081012</b> 1	<b>Schildhalter</b> , passend für Art. 081010 und Art. 081032-69, (ohne Schild)	<b>sign bracket</b> , for art. 081010 and art. 081032-69, (without signboard)	
<b>081047</b> Kenda <b>081033</b> Velo <b>081044</b> Tour de France <b>081035</b> Mighty <b>081037</b> M-Wave <b>081036</b> Ventura <b>081039</b> Echowell <b>081041</b> Super B <b>081042</b> Novatec <b>081043</b> Exustar <b>081034</b> Promax <b>081032</b> Beto <b>081048</b> Anlun <b>081052</b> Zoom <b>081053</b> KMC <b>081055</b> Smart <b>081069</b> Messingschlager <b>081046</b> neutral 2	<b>Plexiglasschild</b> , passend für Art. 081012, 100 x 30 cm, von hinten beleuchtbar	<b>acrylic glass sign</b> , for art. 081012, 100 x 30 cm, translucent from behind	
			
<b>081060</b> 1	<b>AUSSTELLUNGSWAND HALBHOCH</b> • <b>halbhoch</b> - ideal, damit der Kunde das gesamte Angebot überblicken kann • <b>beidseitig</b> bestückbar • endlos erweiterbar und verknüpfbar • ca. 151 (H) x 100 (B) x 95 cm (T)	<b>DISPLAY WALL HALF-HEIGHT</b> • <b>half-height</b> - perfectly clear shop arrangement for the customer • to be equipped on <b>two sides</b> • endlessly expandable and attachable • approx. 151 (H) x 100 (W) x 95 cm (D)	
<b>081073</b> 1	<b>STIRNSEITENELEMENT</b> • <b>halbhoch</b> (ca. 151 cm) • einseitig bestückbar • passend für Art. 081060 • ca. 150 (H) x 60 (B) x 3 cm (T)	<b>FRONT SIDE ELEMENT</b> • <b>half-height</b> (approx. 151 cm) • to be equipped on one side • for art. 081060 • approx. 150 (H) x 60 (W) x 3 cm (D)	
<b>081017</b> 1	<b>AUSSTELLUNGSSTÄNDER DREISEITIG</b> • <b>freistehend</b> • dreiseitig • <b>drehbar</b> • sehr stabiler Stand durch schwere Fußplatte • ca. 158 (H) x 50 x 50 x 50 cm • Lieferung <b>komplett aufgebaut</b>	<b>DISPLAY 3 SIDED</b> • <b>stand alone</b> • 3 sided • <b>turnable</b> • super solid stand because of heavy base plate • approx. 158 (H) x 50 x 50 x 50 cm • delivery <b>completely built-on</b>	



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
081023 1	<b>HELM-AUSSTELLUNGSSTÄNDER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für bis zu 20 Helme</li> <li>mit <b>Spiegel</b></li> <li>sehr stabiler Stand durch schwere Fußplatte und Höhenausgleich</li> <li>ca. 210 (H) x 60 (B) x 60 cm (T)</li> <li>individuelles Logo auf Wunsch möglich</li> </ul>	<b>HELMET DISPLAY</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for up to 20 helmets</li> <li>with <b>mirror</b></li> <li>super solid stand because of heavy base plate and height adjustment</li> <li>approx. 210 (H) x 60 (W) x 60 cm (D)</li> <li>individual logo on request</li> </ul>	
081090 1	<b>AUSSTELLUNGSWAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aus <b>stabiler Kartonage</b></li> <li>leicht, <b>zerlegbar</b> und wiederverwendbar</li> <li>4 komplett bestückte Displays <b>passen auf eine Europalette</b></li> <li>ca. 207 (H) x 57 (B) x 40 cm (T)</li> <li>Aufsatz (46 cm hoch) abnehmbar</li> <li>mit variabel einsetzbarem Regalboden</li> <li>lieferbar mit Ihrem <b>persönlichen Logo</b> oder mit unseren Logoaufklebern Art. 083501 ff.</li> </ul> <p>Gerne stellen wir Ihnen auch Ihr <b>persönliches Sortiment</b> zusammen!</p>	<b>CARDBOARD DISPLAY</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>solid cardboard</b></li> <li>light, <b>resolvable</b> and reusable</li> <li>4 completely equipped displays <b>match on one europallet</b></li> <li>approx. 207 (H) x 57 (W) x 40 cm (D)</li> <li>topper (46 cm high) detachable</li> <li>with flexibly applicable shelf</li> <li>available with your <b>individual logo</b> or with our logo stickers art. 083501 et sqq.</li> </ul> <p>Gladly we also prepare your <b>personal assortment!</b></p>	
081013 081075 200/10	<b>EINFACHHAKEN</b> auch geeignet für Felgen, Laufräder, ...	<b>SINGLE HOOK</b> also suitable for rims, wheel sets, ...	
081045 081015 100	<b>DOPPELHAKEN</b> 100 mm 200 mm	<b>DOUBLE HOOK</b> 100 mm 200 mm	
083155 2.500 <b>TIP</b>	<b>AUSZEICHNUNGSSCHILD</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>passend für Art. 081013/75/45/15</li> <li>passender Aufkleber Art. 090654</li> </ul>	<b>PRICE/INFORMATION SIGN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>suitable for art. 081013/75/45/15</li> <li>compatible sticker art. 090654</li> </ul>	
081076 500/25	<b>SCHILDHALTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Preisauszeichnung, Produktinformationen, ...</li> <li>mit transparenter Gummieinlage gegen Verrutschen</li> </ul>	<b>INFORMATION SIGN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for price tags, product informations, ...</li> <li>with transparent non-slip rubber inlay</li> </ul>	



# SHOPAUSSTATTUNG SHOP EQUIPMENT

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>081020</b> 10	<b>ABLAGEN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• verstellbar</li> <li>• für Prospekte, Artikel, ...</li> <li>• ca. 300 mm x 230 mm</li> </ul>	<b>SHELVES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• adjustable</li> <li>• for brochures, items, ...</li> <li>• approx. 300 mm x 230 mm</li> </ul>	
<b>081021</b> 50	<ul style="list-style-type: none"> <li>• aus Acryl</li> <li>• mit (Preis-) Auszeichnungsmöglichkeit</li> <li>• ca. 237 mm x 110 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• made of acrylic</li> <li>• with (price) displaying possibility</li> <li>• approx. 237 mm x 110 mm</li> </ul>	 
<b>081019</b> 30	<b>UNIVERSALHALTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit Ø 22,2 mm</li> <li>• für Griffe, Batterielampen, Glocken, Bremsgriffe, Schaltgriffe, Computer, Lenkertaschen, ...</li> </ul>	<b>UNIVERSAL HOLDER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with Ø 22.2 mm</li> <li>• for grips, battery lamps, bells, brake levers, shift levers, computers, handlebar bags, ...</li> </ul>	
<b>081027</b> 30	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Pedale mit 9/16" Gewinde</li> <li>• mit Ø 22,2 mm für Batterielampen, Glocken, Computer, ...</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• for pedals with 9/16" thread</li> <li>• with Ø 22.2 mm for battery lamps, bells, computers, ...</li> </ul>	
<b>081026</b> 30	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Rahmen, (Feder-) Gabeln, Sattelstützen, ...</li> <li>• <b>Verkratzschutz</b> durch Kunststoffüberzug</li> <li>• Ø 19 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• for frames, (suspension) forks, seat posts, ...</li> <li>• plastic cover for <b>scratch protection</b></li> <li>• Ø 19 mm</li> </ul>	
<b>081031</b> 60	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Lenker, Rahmen, Gabeln, Schutzbleche, Felgen, Laufräder, Reifen, ...</li> <li>• <b>Verkratzschutz</b> durch Kunststoffüberzug</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• for handlebars, frames, forks, mudguards, rims, wheel sets, tires, ...</li> <li>• plastic cover for <b>scratch protection</b></li> </ul>	
<b>081029</b> 10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• platzsparende Unterbringung</li> <li>• einzelne Artikel <b>leicht entnehmbar</b> und <b>nachfüllbar</b>, da einzelne Haken separat 360° drehbar</li> <li>• 472 mm breit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• space-saving storage</li> <li>• single items can <b>easily be taken out</b> and <b>refilled</b> due to separate, 360° turnable hooks</li> <li>• 472 mm wide</li> </ul>	
<b>081080</b> 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• platzsparende Unterbringung</li> <li>• einzelne Artikel <b>leicht entnehmbar</b> und <b>nachfüllbar</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• space-saving storage</li> <li>• single items can <b>easily be taken out</b> and <b>refilled</b></li> </ul>	

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>081024</b> 30	<b>HELMHALTER</b>	<b>HELMET HOOK</b>	
<b>081071</b> 32	<b>TASCHENHALTER</b> • zur Präsentation von Gepäckträger- taschen • mit seitlichen Stützstreben	<b>BAG HOOK</b> • to present carrier bags • with side stability bars	
<b>081070</b> 100	<b>BRILLENHALTER</b>	<b>HOOK FOR GLASSES</b>	
<b>081025</b>   <b>081088</b> 25 <b>NEW</b>	<b>LAUFRADHALTER</b> für Gesamtansicht  platzsparende Hochkantbefestigung, schwarz	<b>WHEEL HOOK</b> for full view  space saving upright mounting, black	
<b>081051</b> 10 <b>NEW</b>	<b>(SCHLAUCH-) SPENDER</b> • geeignet für Displaywand Art. 081010 • <b>universell</b> bestückbar • mit (Preis-, Größen-, ...) <b>Auszeichnungsmöglichkeiten</b> • ca. 480 (H) x 120 (T) x 85 (B) mm	<b>(TUBE) DISPENSER</b> • suitable for display wall art. 081010 • can be equipped <b>variously</b> • with (price, size, ...) <b>displaying possibility</b> • approx. 480 (H) x 120 (D) x 85 (W) mm	
<b>083501</b> <b>083503</b> <b>083505</b> <b>083507</b> <b>083511</b> <b>083520</b> <b>083521</b>  <b>083500</b> <b>083502</b> <b>083504</b> <b>083506</b> <b>083510</b> 1	<b>AUFKLEBER</b> <b>›AUTHORIZED DEALER‹</b> • universell verwendbar, z. B. für Display Art. 081090, Logoschild Art. 081046, Schaufenster, ... • Größe 49 x 20 cm  <b>Rückseite klebend</b> Novatec Velo Kenda KMC Tour de France, Größe 24,5 x 20 cm Mighty, Größe 45 x 17,5 cm Ventura, Größe 45 x 17,5 cm  <b>Vorderseite klebend</b> , z. B. hinter Glas Novatec Velo Kenda KMC Tour de France, Größe 24,5 x 20 cm	<b>STICKER</b> <b>›AUTHORIZED DEALER‹</b> • all-purpose, e. g. for display art. 081090, sign art. 081046, shop window, ... • size 49 x 20 cm  <b>sticky back side</b> Novatec Velo Kenda KMC Tour de France, size 24.5 x 20 cm Mighty, size 45 x 17.5 cm Ventura, size 45 x 17.5 cm  <b>sticky front side</b> , e. g. behind glass Novatec Velo Kenda KMC Tour de France, size 24.5 x 20 cm	










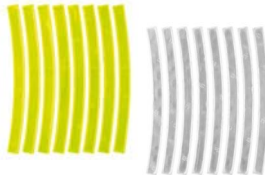

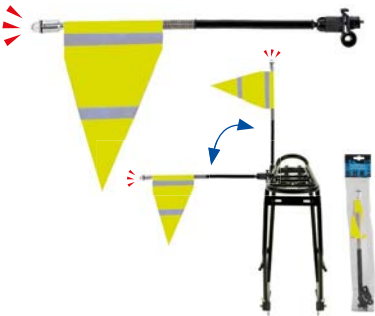



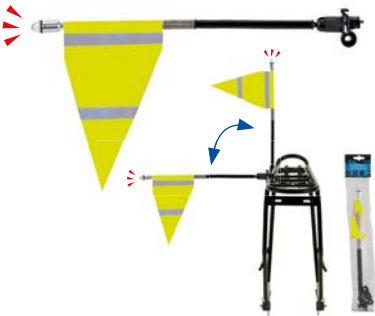



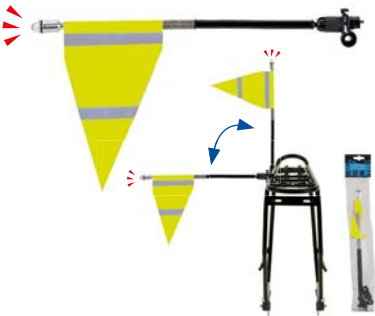



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>EUROLOCHKARTEN UND -HEADER</b>  Das Verpacken auf Eurolochkarten ist meistens die <b>günstigste und vielseitigste Methode</b> , Produkte attraktiv im Laden anzubieten. Wir haben deshalb ein System entwickelt, mit dem wir fast <b>alle Artikel</b> an einer Eurolochkarte aus Karton befestigen oder im recyclefähigen PE-Beutel mit Header liefern können. Natürlich produzieren wir auch gerne Eurolochkarten oder Header mit Ihrem Logo oder bringen von Ihnen gewünschte Informationen per <b>Aufkleber</b> an.	<b>EUROHOLE CARDS AND HEADERS</b>  Eurohole cards are often the <b>most economic and versatile method</b> of packing and presenting products in a retail environment. Therefore we have developed a system by which we can deliver almost <b>all articles</b> , fastened on an eurohole card made of cardboard, or in a recyclable PE bag with header. Of course, we also can make deliveries with your own eurohole cards or your headers with your own logo. We can attach the information you require by <b>stickers</b> .	
	Design <b>M-Wave</b>  <b>083115</b> Eurolochkarte 100 x 180 mm <b>083128</b> Eurolochkarte 65 x 110 mm <b>084509</b> Header 80 x (2x) 60 mm <b>084231</b> Banderole 75 x (2x) 135 mm	Design <b>M-Wave</b>  eurohole card 100 x 180 mm eurohole card 65 x 110 mm header 80 x (2x) 60 mm tag 75 x (2x) 135 mm	
	Design <b>Ventura</b>  <b>083127</b> Eurolochkarte 100 x 180 mm <b>084262</b> Eurolochkarte 65 x 110 mm <b>084260</b> Header 145 x (2x) 60 mm <b>084506</b> Header 80 x (2x) 60 mm	Design <b>Ventura</b>  eurohole card 100 x 180 mm eurohole card 65 x 110 mm header 145 x (2x) 60 mm header 80 x (2x) 60 mm	
	<b>INDIVIDUELLE AUSZEICHNUNG</b>  Auf Wunsch bringen wir mit einem Aufkleber weitere Informationen auf die Verpackung, z. B. <b>GTIN, UPC, Artikelnummern, Verkaufspreise, Verkaufstexte in anderen Sprachen, ...</b> Neu sind unsere <b>hochwertigen transparenten Etiketten</b> , die mit schwarz, weiß oder auf Anfrage mit anderen Farben bedruckt werden können. Auch bildliche Darstellungen finden so ihren Platz und geben jedem Produkt seine individuelle Verpackung.	<b>INDIVIDUAL MARKING</b>  Made to your specifications, we can mark all articles with your or with our <b>GTIN, UPC, item numbers, sales prices, descriptions in different languages, ...</b> As a new item, we can offer you <b>high quality transparent stickers</b> . They can be labelled with black, white or coloured imprints on request. Illustrations are possible as well. So every product can get its individual packaging.	
	<b>transparent, mit schwarzem Aufdruck</b>  <b>090660</b> 96 x 30 mm <b>090661</b> 60 x 30 mm	<b>transparent, with black imprint</b>  96 x 30 mm 60 x 30 mm	
	<b>weiß, mit schwarzem Aufdruck</b>  <b>090665</b> 150 x 75 mm <b>090673</b> 75 x 50 mm <b>090677</b> 62 x 45 mm <b>090670</b> 55 x 30 mm <b>090654</b> 45 x 23 mm <b>090663</b> 30 x 15 mm	<b>white, with black imprint</b>  150 x 75 mm 75 x 50 mm 62 x 45 mm 55 x 30 mm 45 x 23 mm 30 x 15 mm	





ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>WINDJACKE/-WESTE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>superleicht:</b> nur <b>94 g</b> (Gr. M)</li> <li>• <b>winziges Packmaß</b> ca. 13 x 6 cm, auch für Trikottasche geeignet</li> <li>• <b>abnehmbare</b> Ärmel</li> <li>• <b>wind-</b> und <b>wasserabweisend</b></li> <li>• zusätzliche Rückentasche mit Reißverschluss</li> <li>• mit <b>Reflektoren</b></li> <li>• <b>Klettverschlüsse</b> am Handgelenk und <b>elastische Raffungen</b> um Windeintritt zu vermeiden</li> <li>• <b>diagonale Reißverschlussführung</b> mit <b>Halsabschluss</b></li> <li>• <b>Belüftungsöffnungen</b> am Rücken mit Netzeinsätzen</li> <li>• <b>Durchgriff</b> hinten zu den Trikottaschen</li> <li>• sportlicher, enger Schnitt</li> <li>• inkl. <b>Aufbewahrungsbeutel</b></li> </ul> <b>neongelb</b> <b>715478</b> Größe XS U <b>715480</b> Größe S U <b>715481</b> Größe M U <b>715482</b> Größe L U <b>715483</b> Größe XL U <b>715488</b> Größe XXL U  <b>transparent</b> <b>715479</b> Größe XS <b>715484</b> Größe S <b>715485</b> Größe M <b>715486</b> Größe L <b>715487</b> Größe XL <b>715489</b> Größe XXL  50	<b>WIND JACKET/VEST</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>superlight:</b> only <b>94 g</b> (size M)</li> <li>• <b>tiny packing size</b> approx. 13 x 6 cm, also applicable for jersey pocket</li> <li>• <b>detachable</b> sleeves</li> <li>• <b>wind</b> and <b>water resistant</b></li> <li>• additional back pocket with zipper</li> <li>• with <b>reflectors</b></li> <li>• <b>velcro strips</b> on the wrist and <b>elastic cuffs</b> for wind resistance</li> <li>• <b>diagonal zippers</b> with <b>reinforced upper end</b></li> <li>• <b>ventilation</b> on the back with net inserts</li> <li>• <b>openings</b> on the back extending to the jersey pockets</li> <li>• athletic, tight fit</li> <li>• incl. <b>storage pouch</b></li> </ul> <b>neon yellow</b> size XS size S size M size L size XL size XXL  <b>transparent</b> size XS size S size M size L size XL size XXL  UVP 59,90 €	   
	<b>WARNWESTE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• entspricht der europäischen Norm <b>EN 1150</b> für Warnbekleidung - bereits Pflicht in vielen europäischen Ländern wie Deutschland, Italien, ...</li> <li>• 100 % Polyester</li> <li>• neongelb mit 2 <b>Reflexstreifen</b></li> <li>• <b>Weite sehr flexibel einstellbar</b> durch elastischen Gummiband und <b>verstellbaren</b> Klettverschlüssen</li> <li>• im Polybeutel mit Euroloch</li> </ul> <b>120914</b> Kindergröße mit Motiv XXS-XS U <b>120916</b> Größe S - M U <b>120915</b> Größe M - L U <b>120919</b> Größe XL - XXL U 100	<b>SAFETY VEST</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• conforms to European <b>EN 1150</b> for reflective clothing - already required in many European countries like Germany, Italy, ...</li> <li>• 100 % polyester</li> <li>• neon yellow with 2 <b>reflective tapes</b></li> <li>• <b>very flexible width adjustment</b> using an elastic rubber band and <b>adjustable</b> velcro fasteners</li> <li>• in PE bag with eurohole</li> </ul> child size with motive XXS-XS UVP 4,90 € size S - M size M - L size XL - XXL UVP 5,49 €	  Art. 120914  Art. 120915 

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>120940</b> U 100	<b>DREIECKSWESTE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>super leicht</b>, atmungsaktiv und mit <b>maximaler Bewegungsfreiheit</b></li> <li>• neongelbe Weste mit <b>Reflexstreifen</b> vorne, hinten und seitlich</li> <li>• Universalgröße</li> <li>• <b>Weite sehr flexibel</b> einstellbar durch Klettverschluss und elastischen Gummibund</li> <li>• für alle Outdoor-Aktivitäten, z. B. Radfahren, Joggen, Walking, ...</li> <li>• in Polybeutel mit Euroloch</li> </ul>	<b>TRIANGLE VEST</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>super light</b>, breathable and offers <b>maximum mobility</b></li> <li>• neon yellow vest with <b>reflective tape</b> at the front, rear and sides</li> <li>• unisize</li> <li>• <b>very flexible width</b> adjustment using velcro fasteners and elastic rubber strips</li> <li>• for all outdoor activities, e.g. cycling, jogging, walking, ...</li> <li>• in PE bag with eurohole</li> </ul>	 UVP 4,90 €
<b>120996</b> U 100/10	<b>LED-LEUCHTBAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für Arme, Beine, ...</li> <li>• mit rotem <b>LED-Leuchtband</b></li> <li>• 2 Funktionen: Dauer- und Blinklicht</li> <li>• für alle Outdooraktivitäten, z. B. Joggen, Walken, ...</li> <li>• mit verstellbarem Klettverschluss</li> <li>• inkl. Batterien</li> <li>• in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul>	<b>LED LIGHT BAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for arms, legs, ...</li> <li>• with red <b>LED strip light</b></li> <li>• 2 functions: flashing and steady light</li> <li>• for all outdoor activities, e. g. running, walking, ...</li> <li>• with adjustable velcro</li> <li>• with batteries</li> <li>• in M-Wave blister packaging</li> </ul>	 UVP 9,90 €
<b>120908</b> U 120/10	<b>LED-LEUCHTBAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für Arme, Beine, ...</li> <li>• <b>3M Scotchlite® reflektierendes</b>, neongelbes Band</li> <li>• 4 rote LEDs</li> <li>• 2 Funktionen: Dauer- und Blinklicht</li> <li>• bis zu 300 m und <b>360°</b> sichtbar</li> <li>• für alle Outdoor-Aktivitäten, z. B. Joggen, Walking, ...</li> <li>• geprüft nach <b>CE/EN 13356</b></li> <li>• inkl. Batterie (Art. 640816)</li> <li>• in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul>	<b>LED LIGHT BAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for arms, legs, ...</li> <li>• <b>3M Scotchlite® reflective</b>, neon yellow band</li> <li>• 4 red LEDs</li> <li>• 2 functions: flashing and steady light</li> <li>• visibility up to 300 m and <b>360°</b></li> <li>• safety for all outdoor activities, e.g. running, walking, ...</li> <li>• tested according to <b>CE/EN 13356</b></li> <li>• incl. battery (art. 640816)</li> <li>• in M-Wave blister packaging</li> </ul>	 UVP 5,90 €
<b>120902</b> U 200 Paar	<b>HOSEN-/ARMBAND ›SNAPWRAP‹</b> <p>Einfach in geradem Zustand auf <b>Arm oder Bein schlagen</b> - fertig!</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• selbstrollend</li> <li>• neongelb</li> <li>• 30 x 340 mm</li> <li>• paarweise auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>TROUSERS/ARM BAND ›SNAPWRAP‹</b> <p>Just <b>hit it on the arm or leg</b> when it is uncurled - ready!</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• self coiling</li> <li>• neon yellow</li> <li>• 30 x 340 mm</li> <li>• one pair on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 UVP 3,90 €
<b>120903</b> U 100/25 Paar	<b>HOSEN-/ARMBAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Reflexstreifen</b></li> <li>• Weite <b>flexibel einstellbar</b> durch Gummieinlagen</li> <li>• mit Klettverschluss</li> <li>• paarweise im Polybeutel mit M-Wave Header</li> </ul>	<b>TROUSERS/ARM BAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>reflective stripe</b></li> <li>• <b>flexible width adjustment</b> through rubber inserts</li> <li>• with velcro fastener</li> <li>• one pair in PE bag with M-Wave header</li> </ul>	 UVP 3,90 €

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>HOSENKLAMMERN</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Stahl</li><li>• verchromt</li><li>• mit <b>Reflexstreifen</b></li></ul> <b>120964</b> U 500/50 Paar <b>120965</b> paarweise im Polybeutel paarweise auf M-Wave Eurolochkarte	<b>TROUSERS BANDS</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• steel</li><li>• c. p.</li><li>• with <b>reflective stripe</b></li></ul> one pair in PE bag one pair on M-Wave eurohole card  UVP 2,90 €	
<b>120994</b> U 500	<b>MAGNETKLAMMER</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• aus <b>reflektierendem</b> Material</li><li>• <b>schnelle, einfache, universelle</b> und <b>schonende</b> Anbringung durch <b>Magnetverschluss</b></li><li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li></ul>	<b>MAGNETIC CLIP</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>reflective</b> material</li><li>• <b>quick, easy, universal</b> and <b>gentle</b> mounting through <b>magnetic catch</b></li><li>• on M-Wave eurohole card</li></ul>  UVP 2,90 €	   
<b>120990</b> U 200 Set	<b>REFLEXAUFKLEBER</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>3M Scotchlite® - Qualität</b></li><li>• geprüft nach <b>DIN EN 13356</b></li><li>• 4 gelbe Sticker mit schwarzem Aufdruck: 2x Smiley, 2x 3M-Logo</li><li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li></ul>	<b>REFLEX STICKERS</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>3M Scotchlite® quality</b></li><li>• approved <b>DIN EN 13356</b></li><li>• 4 yellow stickers with black imprint: 2x smiley, 2x 3M logo</li><li>• on M-Wave eurohole card</li></ul> UVP 4,90 €	 <b>3M Scotchlite®</b> Reflective Material 
<b>120992</b> U 500/20 Set	<b>REFLEXAUFKLEBER</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>3M Scotchlite® - Qualität</b></li><li>• <b>leicht gebogene Form</b></li><li>• <b>1 Set = 16 Stück (8 x weiß, 8 x gelb)</b></li><li>• ca. 0,7 x 10 cm</li><li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li></ul> Anbringung auf Felgen im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig, da ohne deutsches Prüfzeichen.	<b>REFLEX STICKERS</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>3M Scotchlite® quality</b></li><li>• <b>slightly curved shape</b></li><li>• <b>1 set = 16 pieces (8 x white, 8 x yellow)</b></li><li>• approx. 0,7 x 10 cm</li><li>• on M-Wave eurohole card</li></ul> UVP 4,90 €	 <b>3M Scotchlite®</b> Reflective Material 
<b>120970</b> U 200/10	<b>ABSTANDSFAHNE</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>klappbar</b></li><li>• mit 1 roten <b>LED</b></li><li>• mit <b>Bewegungssensor</b></li><li>• zur Montage am Gepäckträger oder an der Sitzrohrstrebe (Ø 8 - 20 mm!)</li><li>• Dreieckflagge mit <b>Reflexstreifen</b></li><li>• Länge Ausleger: 360 mm</li><li>• Größe Fahne: 200 x 120 mm</li><li>• im Polybeutel mit M-Wave Header</li></ul> Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).	<b>SAFETY FLAGPOLE</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>foldable</b></li><li>• with 1 red <b>LED</b></li><li>• with <b>movement sensor</b></li><li>• to be mounted on the rear carrier or on the seat stay (Ø 8 - 20 mm!)</li><li>• triangle flag with <b>reflective tape</b></li><li>• length extension arm: 360 mm</li><li>• flag size: 200 x 120 mm</li><li>• in PE bag with M-Wave header</li></ul> UVP 12,90 €	   
<b>120971</b> U 200/10 <b>NEW</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• mit Sicherheitsende</li><li>• Länge Ausleger: 380 mm</li><li>• zur Montage am Gepäckträger</li><li>• im Polybeutel mit M-Wave Header</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• with safety end</li><li>• length extension arm: 380 mm</li><li>• to be mounted on the rear carrier</li><li>• in PE bag with M-Wave header</li></ul> UVP 5,90 €	   
	<b>WIMPELSTANGE</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• zur Montage an der Hinterradachse</li><li>• ideal für Kinder- und Lauflernfahrräder</li><li>• 150 cm</li><li>• in der Mitte <b>teilbar</b></li></ul> <b>120975</b> U im Polybeutel <b>120976</b> Tour de France - Edition 50/10	<b>SECURITY FLAG</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• for mounting on the rear hub axle</li><li>• ideal for children and running bikes</li><li>• 150 cm</li><li>• <b>divisible</b> in the middle</li></ul> in PE bag  <b>Tour de France - Edition</b>  UVP 3,99 €	   



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>120998</b> U 200	<b>HELMÜBERZUG</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Regenschutz</b></li> <li>• <b>wasserabweisend</b></li> <li>• atmungsaktiv</li> <li>• neongelb mit <b>Reflex</b>-Logo</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>HELMET COVER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>rain shelter</b></li> <li>• <b>water resistant</b></li> <li>• breathable</li> <li>• neon yellow with <b>reflective</b> logo</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 <p><b>REFLEX</b></p>  <p>UVP 5,90 €</p>
<b>719890</b> U <b>719891</b> U <b>719892</b> U <b>719893</b> U 150/5 Paar	<b>FAHRRADHANDSCHUHE</b> ›SECURE‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>360° reflektierende</b> Applikationen</li> <li>• mit <b>Non-Slip-Noppen</b></li> <li>• Daumen und Zeigefinger mit spezieller Einlage zur <b>Touchscreenbedienung</b></li> <li>• mit <b>Ausziehhilfe</b></li> <li>• außen teilweise aus <b>elastischem Lycra</b></li> <li>• waschbar</li> <li>• atmungsaktiv</li> <li>• elastischer Bund</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BICYCLE GLOVES</b> ›SECURE‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>360° reflective</b> applications</li> <li>• with <b>non-slip knobs</b></li> <li>• thumb and forefinger with contact area for <b>touchscreen operation</b></li> <li>• with loops as <b>take-off assistance</b></li> <li>• outside partly made of <b>elastic lycra</b></li> <li>• washable</li> <li>• breathable</li> <li>• elastic waistband</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 <p><b>GEL</b></p> <p><b>REFLEX</b></p>   <p>UVP 14,90 €</p>
<b>122352</b> U 100	<b>TASCHENÜBERZUG</b> ›MAASTRICHT PROTECT‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>universeller</b> Regenschutz für Rucksäcke bis ca. 20 Liter, Körbe, Vorderadtaschen, Gepäcktaschen, ...</li> <li>• mit <b>2 Haltegurten</b> auf der Rückseite</li> <li>• neongelb</li> <li>• <b>3M Scotchlite® Reflexstreifen</b> auf drei Seiten</li> <li>• mit aufgesetzter Netztasche</li> <li>• auch passend für Art. 122350</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BAG COVER</b> ›MAASTRICHT PROTECT‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>universal</b> rain protection for back bags up to approx. 20 litres, baskets, front bags, rear bags, ...</li> <li>• with <b>2 fixation straps</b> on back</li> <li>• neon yellow</li> <li>• <b>3M Scotchlite® reflective stripes</b> on three sides</li> <li>• with fitted net pocket</li> <li>• also suitable for art. 122350</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	<p><b>3M Scotchlite®</b> Reflective Material</p>   <p><b>2 X FIX</b></p>  <p>UVP 11,90 €</p>
<b>466670</b> U 250 Set  • <b>466671</b> 7.560/360	<b>SPEICHENREFLEKTOR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3M Scotchlite®</b> Reflexmaterial</li> <li>• <b>360° Sichtbarkeit</b></li> <li>• einfache Montage ohne Werkzeug</li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b> (gültig bei Anbringung an 36 Speichen in einem Laufrad)</li> </ul>	<b>SPOKE REFLECTOR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3M Scotchlite®</b> reflective tape</li> <li>• <b>360° visibility</b></li> <li>• easy mounting without tools</li> <li>• with <b>German approval number</b> (applies only when mounted on 36 spokes in one wheel)</li> </ul>	<p><b>3M Scotchlite®</b> Reflective Material</p>     <p>UVP 9,90 €</p> <p>OEM</p> <p>UVP 0,59 €</p>

CANADA PRO



CANADA



CANADA PRO

## WASSERDICHT

## WATERPROOF


100 %  
waterproof

Die Gepäcktaschen der Serien **Canada Pro** und **Canada** von M-Wave halten **jedem Wetter** stand. Das extrem strapazierfähige Material, verschweißte Nähte und der praktische Rollverschluss garantieren eine **100 %ige Wasserdichtigkeit**.

- **100 % wasserdicht** und **staubdicht**
- extrem **strapazierfähiges** Material
- **verschweißte Nähte**
- **Rollverschluss** für universelle Größeneinstellung
- herausnehmbare **Innentasche**
- mit **Tragegriffen** und Befestigungsringe für Schultergurt (Art. 122700)
- **Verstärkungen** an der Unterseite
- **Rücken- und Kantenschutz**
- mit **Reflexstreifen**
- universell links und rechts verwendbar
- andere Farben auf Anfrage

The bags of the **Canada Pro** and **Canada** series by M-Wave resist to **any kind of weather**. The extremely tough material, heat-sealed joints and the practical roll closure guarantee **100 % water impermeability**.

- **100 % waterproof** and **dustproof**
- extremely **tough** material
- **heat-sealed joints**
- **roll closure** for individual size adjustment
- removable **inner pocket**
- with **handle** and fixation rings for shoulder strap (art. 122700)
- **reinforcements** at the bottom
- with **rear and edge protection**
- with **reflective stripes**
- universal usage on the left and right side
- additional colours on request



# WASSERDICHTE GEPÄCKTASCHEN WATERPROOF BICYCLE BAGS



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>CANADA PRO</b>		<b>CANADA PRO</b>	
			<b>CANADA PRO</b>
			100 % waterproof
	<b>SEIDENTASCHEN GROSS ›ALBERTA‹</b>	<b>LARGE SIDE BAGS ›ALBERTA‹</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>100 % wasserdicht</b></li> <li>• stabiler <b>Rixen &amp; Kaul Clip-on-</b> Halter zur sekundenschnellen (De-) Montage an <b>Gepäckträgerrohren von 5 - 12 mm!</b> (Ersatzhaken = Art. 122702)</li> <li>• zusätzliche <b>3. Fixierungsmöglichkeit</b> an der Gepäckträgerstrebe (Ersatzhaken = Art. 122712)</li> <li>• Volumen ca. 2 x 20 Liter</li> <li>• <b>zusätzlicher</b> Schutz durch <b>Deckelver-</b> schlussklappe</li> <li>• Clip-Befestigungsmöglichkeiten für Packsack Art. 122730</li> <li>• paarweise im Polybeutel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>100 % waterproof</b></li> <li>• stable <b>Rixen &amp; Kaul clip-on</b> bracket for (de-)mounting within seconds on <b>tubes of carrier from 5 - 12 mm!</b> (replacement hook = art. 122702)</li> <li>• additional <b>3. mounting option</b> on the side bars of the carrier (replacement hook = art. 122712)</li> <li>• volume approx. 2 x 20 litres</li> <li>• <b>additional</b> protection <b>by top cover</b></li> <li>• clip fixing possibility for duffle bag art. 122730</li> <li>• one pair in PE bag</li> </ul>	
<b>122720</b> U	schwarz	black	
<b>122728</b> 8 Paar	rot	red	
		UVP 124,90 € / Paar	
	<b>SEIDENTASCHEN KLEIN ›MANITOBA‹</b>	<b>SMALL SIDE BAGS ›MANITOBA‹</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>100 % wasserdicht</b></li> <li>• stabiler <b>Rixen &amp; Kaul Clip-on-</b> Halter zur sekundenschnellen (De-) Montage an <b>Gepäckträgerrohren von 5 - 12 mm!</b> (Ersatzhaken = Art. 122702)</li> <li>• zusätzliche <b>3. Fixierungsmöglichkeit</b> an der Gepäckträgerstrebe (Ersatzhaken = Art. 122712)</li> <li>• Volumen ca. 2 x 12,5 Liter</li> <li>• <b>zusätzlicher</b> Schutz durch <b>Deckelver-</b> schlussklappe</li> <li>• Clip-Befestigungsmöglichkeiten für Packsack Art. 122730</li> <li>• paarweise im Polybeutel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>100 % waterproof</b></li> <li>• stable <b>Rixen &amp; Kaul clip-on</b> bracket for (de-)mounting within seconds on <b>tubes of carrier from 5 - 12 mm!</b> (replacement hook = art. 122702)</li> <li>• additional <b>3. mounting option</b> on the side bars of the carrier (replacement hook = art. 122712)</li> <li>• volume approx. 2 x 12.5 litres</li> <li>• <b>additional</b> protection <b>by top cover</b></li> <li>• clip fixing possibility for duffle bag art. 122730</li> <li>• one pair in PE bag</li> </ul>	
<b>122724</b> U 8 Paar			
		UVP 99,90 € / Paar	
	<b>LENKERTASCHE ›QUEBEC‹</b>	<b>HANDLEBAR BAG ›QUEBEC‹</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>100 % wasserdicht</b></li> <li>• stabiler 2-Punkt <b>Rixen &amp; Kaul Clip-on-</b> Halter (= Art. 122701) mit einfacher (De-) Montage, passend für <b>22,0 - 31,8 mm!</b> Lenkerdurchmesser</li> <li>• absolut verdrehsicher auch bei max. Zuladung von 9 kg</li> <li>• herausnehmbare Innentasche</li> <li>• innen zusätzliche Versteifung</li> <li>• inkl. 2 Netz-Außentaschen</li> <li>• mit <b>Reflex</b>label</li> <li>• wasserdichte, abnehmbare und beidseitig verwendbare, transparente Kartentasche</li> <li>• mit Schultergurt</li> <li>• Volumen ca. 7 Liter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>100 % waterproof</b></li> <li>• stable 2-point <b>Rixen &amp; Kaul clip-on</b> bracket (= art. 122701) with easy (de-)mounting, suitable for <b>22.0 - 31.8 mm!</b> handlebar Ø</li> <li>• anti-twist, also at max. load of 9 kg</li> <li>• removable inner pocket</li> <li>• inside additional stiffness</li> <li>• incl. 2 outer net pockets</li> <li>• with <b>reflex</b> label</li> <li>• water proof, detachable and double-sided transparent map pocket</li> <li>• with shoulder strap</li> <li>• volume approx. 7 litres</li> </ul>	
<b>122710</b> U	schwarz	black	
<b>122711</b> 8	rot	red	
		UVP 99,90 €	



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
CANADA	CANADA	CANADA	100 % waterproof
	SEITENTASCHEN ›MONTREAL‹	SIDE BAGS ›MONTREAL‹	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 100 % wasserdicht</li> <li>• hervorragendes Preis-/Leistungsverhältnis</li> <li>• stabiler, verstellbarer 3-Punkt <b>Clip-on</b>-Halter (Ersatzhaken = Art. 122708) zur sekundenschnellen (De-)Montage an <b>Gepäckträgerrohren von 5 - 12 mm</b></li> <li>• zusätzliche <b>3. Fixierungsmöglichkeit</b> an der Gepäckträgerstrebe (Ersatzhaken = Art. 122707)</li> <li>• <b>zusätzlicher</b> Schutz durch <b>Deckelverschlussklappe</b></li> <li>• paarweise im Polybeutel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 100 % waterproof</li> <li>• great value</li> <li>• firm, adjustable <b>clip-on</b> 3-point bracket (replacement hook = art. 122708) for (de-)mounting within seconds on <b>carrier tubes from 5 - 12 mm</b></li> <li>• additional <b>3. mounting option</b> on the side bars of the carrier (replacement hook = art. 122707)</li> <li>• <b>additional</b> protection by <b>top cover</b></li> <li>• one pair in PE bag</li> </ul>	 <p>Ø 5-12 mm</p>
122722	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Volumen ca. 2 x 20 Liter</li> <li>• für hinten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• volume approx. 2 x 20 litres</li> <li>• for rear</li> </ul>	
122726	Tour de France - Edition	Tour de France - Edition	
8 Paar		UVP 114,90 € / Paar	
122725	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Volumen ca. 2 x 12,5 Liter</li> <li>• für vorne und hinten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• volume approx. 2 x 12.5 litres</li> <li>• for front and rear</li> </ul>	
122727	Tour de France - Edition	Tour de France - Edition	
8 Paar		UVP 89,90 € / Paar	
122723	SEITENTASCHEN GROSS ›TORONTO‹	LARGE SIDE BAGS ›TORONTO‹	
8 Paar	wie Art. 122722, aber <b>ohne Deckelverschluss</b>	similar to art. 122722, but <b>without cover</b>	
		UVP 89,90 € / Paar	
122880	SEITENTASCHKE ›EDMONTON‹	CARRIER SINGLE BAG ›EDMONTON‹	
U 25	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 100% wasserdicht, leicht und preis-aggressiv</li> <li>• Volumen ca. 16 Liter</li> <li>• mit Netzaußentasche</li> <li>• stabiler, verstellbarer <b>Clip-on</b>-Halter zur sekundenschnellen (De-)Montage (Ersatzhaken = Art. 122714)</li> <li>• zusätzliche <b>3. Fixierungsmöglichkeit</b> an der Gepäckträgerstrebe</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 100 % waterproof, light and price aggressive</li> <li>• volume approx. 16 litres</li> <li>• with outer net pocket</li> <li>• firm, adjustable <b>clip-on</b> bracket for (de-)mounting within seconds (replacement hook = art. 122714)</li> <li>• additional 3. mounting option at the luggage stay</li> </ul>	
		UVP 29,90 €	
122715	LENKERTASCHKE ›OTTAWA‹	HANDLEBAR BAG ›OTTAWA‹	
U 8	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 100 % wasserdicht</li> <li>• stabiler 2-Punkt <b>Clip-on</b>-Halter (= Art. 122713) mit einfacher (De-)Montage, passend für Lenker-Ø <b>22,0 - 31,8 mm</b></li> <li>• absolut verdrehsicher auch bei max. Zuladung von 9 kg</li> <li>• herausnehmbare Innentasche</li> <li>• innen zusätzliche Versteifung</li> <li>• 2 zusätzliche Netzaußentaschen</li> <li>• mit Reflexlabel</li> <li>• wasserdichte, abnehmbare und beidseitig verwendbare, transparente Kartentasche</li> <li>• mit Schultergurt</li> <li>• Volumen ca. 7 Liter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 100 % waterproof</li> <li>• stable 2-point <b>clip-on</b> bracket (= art. 122713) with easy (de-)mounting, suitable for handlebar Ø <b>22.0 - 31.8 mm</b></li> <li>• anti-twist, also at max. load of 9 kg</li> <li>• removable inner pocket</li> <li>• additional internal stiffness</li> <li>• 2 additional outer net pockets</li> <li>• with reflex label</li> <li>• waterproof, detachable and double-sided transparent map pocket</li> <li>• with shoulder strap</li> <li>• volume approx. 7 litres</li> </ul>	 <p>Ø 22-31,8 mm</p>
		UVP 44,90 €	

# WASSERDICHTE GEPÄCKTASCHEN WATERPROOF BICYCLE BAGS



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			 100 % waterproof
<b>CANADA PRO</b>		<b>CANADA PRO</b>	
<b>122392</b> U 50	<b>SMARTPHONE TASCHKE ›HOOK BAY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>100 % wasserdicht</b></li> <li>• Handy durch großes, transparentes Sichtfenster <b>bedienbar</b></li> <li>• ca. 12,7 x 6,2 x 1,2 cm (L x B x H)</li> <li>• passend für alle gängigen Smart- und iPhones</li> <li>• mit <b>drehbarem QR-Halter</b> für Ø 22,0 bis 40 mm</li> <li>• Fenster zur Nutzung des Smartphones als <b>Actionkamera</b></li> <li>• mit Gürtelschlaufe</li> <li>• in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul>	<b>SMARTPHONE BAG ›HOOK BAY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>100 % waterproof</b></li> <li>• mobile phone <b>operated</b> through large transparent window</li> <li>• approx. 12.7 x 6.2 x 1.2 cm (L x W x H)</li> <li>• suitable for all common smart- and iPhones</li> <li>• with <b>turnable QR bracket</b> for Ø 22.0 up to 40 mm</li> <li>• window for using the smartphones as <b>action camera</b></li> <li>• with belt loop</li> <li>• in M-Wave blister packaging</li> </ul> <p>UVP 29,90 €</p>	
<b>122406</b> 80	<b>SMARTPHONE TASCHKE ›BLACK BAY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>100 % wasserdicht</b></li> <li>• Handy durch großes, transparentes Sichtfenster <b>bedienbar</b></li> <li>• ca. 17 x 8 x 1 cm (L x B x H)</li> <li>• durch Einlagen passend für alle gängigen Smart- und iPhones</li> <li>• mit <b>drehbarem QR-Halter</b> für Ø 22,2 bis 31,8 mm</li> <li>• <b>Fenster</b> zur Nutzung des Smartphones als <b>Actionkamera</b></li> <li>• in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul>	<b>SMARTPHONE TASCHKE ›BLACK BAY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>100 % waterproof</b></li> <li>• mobile phone <b>operated</b> through large transparent window</li> <li>• approx. 17 x 8 x 1 cm (L x W x H)</li> <li>• suitable for all common smart- and iPhones by inserts</li> <li>• with <b>turnable QR bracket</b> for Ø 22.2 up to 31.8 mm</li> <li>• <b>window</b> for using the smartphones as <b>action camera</b></li> <li>• in M-Wave blister packaging</li> </ul> <p>UVP 26,90 €</p>	
<b>122585</b> U 50	<b>TABLET TASCHKE ›BLACK BAY XL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>100 % wasserdicht</b></li> <li>• Tablet durch großes, transparentes Sichtfenster <b>bedienbar</b></li> <li>• ca. 26 x 25 x 1 cm (L x B x H)</li> <li>• passend für alle gängigen Tablet-Modelle</li> <li>• mit <b>drehbaren QR-Haltern</b> für Ø 22,2 bis 31,8 mm</li> <li>• <b>Fenster</b> zur Nutzung des Tablets als <b>Actionkamera</b></li> <li>• in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul>	<b>TABLET BAG ›BLACK BAY XL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>100 % waterproof</b></li> <li>• tablet <b>operated</b> through large transparent window</li> <li>• approx. 26 x 25 x 1 cm (L x W x H)</li> <li>• suitable for all common tablet models</li> <li>• with <b>turnable QR bracket</b> for Ø 22.2 up to 31.8 mm</li> <li>• <b>window</b> for using the tablet as <b>action camera</b></li> <li>• in M-Wave blister packaging</li> </ul> <p>UVP 29,90 €</p>	
<b>122730</b> 20	<b>PACKSACK ›HUDSON BAY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>100 % wasserdicht</b></li> <li>• universell einsetzbar</li> <li>• mit Bändern oder Gurten auf Seitentaschen fixierbar (auch 2 Stück!)</li> <li>• mit Rollverschluss und <b>Sichtfenster</b></li> <li>• mit Schultergurt und Tragegriff</li> <li>• mit Reflexlabel</li> <li>• Volumen ca. 28 Liter, ca. 60 cm lang</li> </ul>	<b>DUFFLE BAG ›HUDSON BAY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>100 % waterproof</b></li> <li>• universally useable</li> <li>• can be mounted on the side bags by straps (also 2 duffle bags!)</li> <li>• with roll cover and <b>window</b></li> <li>• with shoulder strap and handle</li> <li>• with reflex label</li> <li>• vol. approx. 28 litres, approx. 60 cm</li> </ul> <p>UVP 39,90 €</p>	
<b>122700</b> 50	<b>SCHULTERGURT ›BAFFIN BAY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Non-Slip</b>-Polster</li> <li>• für alle unsere wasserdichten Taschen (und viele andere) geeignet</li> </ul>	<b>SHOULDER STRAP ›BAFFIN BAY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>non-slip</b> pad</li> <li>• suitable for all of our waterproof bags (and many others)</li> </ul> <p>UVP 7,90 €</p>	

ART-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			 100 % waterproof
CANADA		CANADA	
122630 20 <b>NEW</b>	<b>SATTELTASCHE ›JAMES BAY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>100 % wasserdicht</li> <li>zum Transport großer Gepäckmengen ohne Gepäckträger</li> <li>mit Clip-on-Halter und Klettverschluss</li> <li>flexible Größe durch Rollverschluss</li> <li>hohe Reißfestigkeit durch verstärktes <b>Ripstop-Gewebe</b></li> <li>Volumen ca. 11 Liter</li> <li>Maße: 53 x 13 x 15 cm</li> <li>mit Reflexlabel</li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SADDLE BAG ›JAMES BAY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>100 % waterproof</li> <li>to transport many luggage without carrier</li> <li>with clip-on bracket and ratchet</li> <li>flexible size through roll cover</li> <li>high tear resistance through reinforced <b>ripstop textile</b></li> <li>volume approx. 11 litres</li> <li>size: 53 x 13 x 15 cm</li> <li>with reflex lable</li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 <div> <div>coming soon:</div> <div> 122634 122630 </div> <div> 122633 122631 122632 </div>   </div> UVP 39,90 €
122735 40	<b>SATTELTASCHE ›NOVA BAY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>100 % wasserdicht</li> <li>mit Clip-on-Halter und stabilem <b>Ratschenverschluss</b> aus TPE</li> <li>mit Innentasche</li> <li>mit Reflexlabel und Rücklichthalter</li> <li>ca. 15 x 11/5 x 12/6 cm (L x B x H)</li> </ul>	<b>SADDLE BAG ›NOVA BAY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>100 % waterproof</li> <li>with clip-on bracket and stable <b>ratchet</b> made of TPE</li> <li>with inside pocket</li> <li>with reflex label and rear light bracket</li> <li>approx. 15 x 11/5 x 12/6 cm (L x W x H)</li> </ul>	 <b>IMPROVED</b> UVP 27,90 €
122705 U 50 <b>TIP</b>	<b>SATTELTASCHE ›GOOSE BAY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>100 % wasserdicht</li> <li>mit Clip-on-Halter und Ratschenverschluss</li> <li>flexible Größe durch Rollverschluss!</li> <li>mit Reflexlabel</li> <li>ca. 17 x 10 x 11 cm (L x B x H)</li> <li>Volumen ca. 1,0 - 2,5 Liter</li> </ul>	<b>SADDLE BAG ›GOOSE BAY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>100 % waterproof</li> <li>with clip-on bracket and ratchet</li> <li>flexible size through roll cover!</li> <li>with reflex label</li> <li>approx. 17 x 10 x 11 cm (L x W x H)</li> <li>volume approx. 1.0 - 2.5 litres</li> </ul>	 <b>2,5 L</b> <b>1,0 L</b> UVP 24,90 €
122740 U 10	<b>RUCKSACK ›THUNDER BAY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>100 % wasserdicht und staubdicht durch extrem <b>strapazierfähiges Material</b> und <b>verschweißte Nähte</b></li> <li><b>Rollverschluss</b> für universelle Größeneinstellung</li> <li>anatomisch geformtes Rückenteil mit <b>Belüftungskanälen</b></li> <li><b>Verstärkungen</b> an der Unterseite</li> <li>Größe ca. 31 x 22 x 40 cm (L x B x H)</li> <li>Volumen ca. 27 Liter</li> <li>mit Reflexlabel</li> <li>mit <b>Handytasche</b> und entnehmbarer <b>Innentasche</b></li> <li>mit <b>einstellbaren Becken-, Brust- und gepolsterte Schultergurten</b></li> </ul>	<b>BACKPACK ›THUNDER BAY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>100 % waterproof and dustproof through extremely <b>tough material</b> and <b>heat-sealed joints</b></li> <li><b>roll cover</b> for individual size adjustment</li> <li>anatomically shaped back part with <b>air channels</b></li> <li><b>reinforcements</b> at the bottom</li> <li>size approx. 31 x 22 x 40 cm (L x W x H)</li> <li>volume approx. 27 litres</li> <li>with reflex label</li> <li>with <b>mobile phone bag</b> and detachable <b>inner bag</b></li> <li>with <b>adjustable waist, chest and padded shoulder straps</b></li> </ul>	 UVP 54,90 €
122380 U 6	<b>MESSENGER TASCHE ›LOCKERS BAY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>integrierter, justierbarer Gepäckträgerhalter</b> mit <b>Reißverschlussabdeckung</b></li> <li>eine große Innentasche mit zwei aufgesetzten Fächern</li> <li>gepolstertes <b>15" Notebook</b> Rückenfach mit Klettverschluss</li> <li>zwei Außentaschen für Trinkflaschen, ...</li> <li>Volumen ca. 25 Liter</li> <li>justierbares Gurtband</li> <li><b>Reflexstreifen</b> rechts und links</li> </ul>	<b>MESSENGER BAG ›LOCKERS BAY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>integrated, adjustable mount for rear carriers</b> with <b>zipper cover</b></li> <li>one big compartment with two attached pockets</li> <li>padded <b>15" notebook</b> compartment with velcro</li> <li>two outer pockets for water bottles, ...</li> <li>volume approx. 25 litres</li> <li>adjustable belt</li> <li><b>reflective tape</b> on right and left side</li> </ul>	  UVP 49,90 €



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION
		
<b>NIEDERLANDE</b> 		<b>NETHERLANDS</b> 
	<b>HARDCASES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>stabile, stoßfeste ABS-Kunststoff-Schalen</b></li> <li>• hochwertige, seidenmatte und strukturierte Oberfläche</li> <li>• <b>wasserdicht</b> durch verschweißte Doppel-Reißverschlüsse</li> <li>• Stoffauskleidung innen</li> </ul>	<b>HARDCASES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>firm, shock-resistant ABS shells</b></li> <li>• high quality, silk-matt and textured surface</li> <li>• <b>waterproof</b> due to sealed double zippers</li> <li>• fabric inner lining</li> </ul>
<b>122472</b> U 4	<b>GEPAECKTRÄGER HARDCASE</b> <b>›AMSTERDAM HC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>absperierbar</b> durch Zahlenschloss</li> <li>• praktisches Hochformat, z.B. für Laptops geeignet</li> <li>• Größe ca. 35 x 16 x 46 cm (L x B x H)</li> <li>• Inhalt ca. 15 Liter</li> <li>• mit hochwertigem, stabilem Tragegriff</li> <li>• Schutzfüße am Boden</li> <li>• <b>Dreipunkte-Befestigung</b> am Gepäckträger, rechts oder links möglich (Haken oben = Art. 122714, Haken unten = Art. 122733)</li> </ul>	<b>CARRIER HARDCASE</b> <b>›AMSTERDAM HC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>lockable</b> by digit lock</li> <li>• practical vertical format, e.g. suitable for laptops</li> <li>• size: approx. 35 x 16 x 46 cm (L x W x H)</li> <li>• volume approx. 15 litre</li> <li>• with high quality firm carry handle</li> <li>• protection feet at the bottom</li> <li>• <b>three-point fixation</b> at the rear carrier, right or left possible (upper hook = art. 122714, lower hook = art. 122733)</li> </ul> <p>UVP 49,90 €</p>
	 	
<b>121920</b> U 8	<b>LENKER HARDCASE</b> <b>›UTRECHT HC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Maße: 26 x 16 x 19 cm (L x B x H)</li> <li>• Volumen ca. 8 Liter</li> <li>• mit Schultergurt</li> <li>• mit separater Innentasche</li> <li>• abnehmbare, transparente Kartentasche</li> <li>• mit stabilem <b>Clip-on-Halter</b> (= Art. 122709) passend für <b>Ø 22,2 mm bis 31,8 mm</b></li> </ul>	<b>HANDLEBAR HARDCASE</b> <b>›UTRECHT HC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• size: 26 x 16 x 19 cm (L x W x H)</li> <li>• volume approx. 8 litres</li> <li>• with shoulder belt</li> <li>• with separate inner pocket</li> <li>• detachable transparent map pocket</li> <li>• with stable <b>clip-on bracket</b> (= art. 122709) suitable for <b>Ø 22.2 mm up to 31.8 mm</b></li> </ul> <p>UVP 29,90 €</p>
	 	
<b>121900</b> U 10	<b>SATTELTASCH HARDCASE</b> <b>›TILBURG HC - L‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Größe L: ca. 18 x 12 x 10 cm (L x B x H)</li> <li>• Inhalt ca. 1,7 Liter</li> <li>• mit separater Innentasche</li> <li>• mit Clip-on-Halter</li> </ul>	<b>SADDLE BAG HARDCASE</b> <b>›TILBURG HC - L‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• size L: approx. 18 x 12 x 10 cm (L x W x H)</li> <li>• volume approx. 1.7 litres</li> <li>• with separate inner pocket</li> <li>• with clip-on bracket</li> </ul> <p>UVP 15,90 €</p>
		
<b>122460</b> 6	<b>FAHRRAD-TOPCASE</b> <b>›AMSTERDAM BOX L‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>absperierbar</b>, inkl. 2 Schlüssel (Ersatzschloß + Federclip + 2 Schlüssel = Art. 122466)</li> <li>• aus hochwertigem Kunststoff</li> <li>• <b>staub- und wasserfest</b></li> <li>• <b>Volumen ca. 17 Liter</b></li> <li>• Maße: 42 x 26 x 21 cm (L x B x H)</li> <li>• zur Montage auf dem Gepäckträger</li> <li>• mit 2 Seitenverschlüssen (Art. 122467)</li> </ul> <p>im Einzelkarton</p>	<b>BICYCLE TOP CASE</b> <b>›AMSTERDAM BOX L‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>lockable</b>, incl. 2 keys (replacement lock + spring clip + 2 keys = art. 122466)</li> <li>• high quality plastic</li> <li>• <b>dust and water resistant</b></li> <li>• <b>volume approx. 17 litres</b></li> <li>• size: 42 x 26 x 21 cm (L x W x H)</li> <li>• for fixing on the rear carrier</li> <li>• with 2 closing parts (art. 122467)</li> </ul> <p>in box</p> <p>UVP 39,90 €</p>
<b>122470</b> 6	<p>mit Info-Aufkleber (Art. 083599) im Polybeutel; Spart Verpackungsvolumen!</p>	<p>with info sticker (art. 083599) in PE bag Saves packaging volume!</p> <p>UVP 34,90 €</p>
	    	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>FAHRRAD-TOPCASE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Klemmbügel für sicheren Verschluss</li> <li>Vorrichtung für <b>Vorhängeschloss</b></li> <li>4 <b>Spanngurthalter</b></li> <li>aus hochwertigem Kunststoff</li> <li><b>staub-</b> und <b>wasserfest</b></li> <li>zur Montage auf dem Gepäckträger</li> </ul>	<b>BICYCLE TOP CASE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>clamp for safe closure</li> <li>fixing point for <b>padlock</b></li> <li>4 <b>tension belt brackets</b></li> <li>high quality plastic</li> <li><b>dust</b> and <b>water resistant</b></li> <li>for mounting on the rear carrier</li> </ul>	<div> <div>L-XL</div>  </div> <div> <div>S-M</div>  </div>
122463 5	<b>AMSTERDAM EASY BOX XL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Volumen ca. <b>18 Liter</b></li> <li>Maße: 42 x 31 x 22 cm (L x B x H)</li> </ul>	<b>AMSTERDAM EASY BOX XL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>volume approx. <b>18 liter</b></li> <li>size: 42 x 31 x 22 cm (L x W x H)</li> </ul>	UVP 29,90 €
122464 U 10	<b>AMSTERDAM EASY BOX S</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Volumen ca. <b>5 Liter</b></li> <li>Maße: 27 x 20 x 15 cm (L x B x H)</li> </ul>	<b>AMSTERDAM EASY BOX S</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>volume approx. <b>5 liter</b></li> <li>size: 27 x 20 x 15 cm (L x W x H)</li> </ul>	UVP 19,90 €
122310 U 5	<b>GEPÄCKTRÄGERTASCHE</b> <b>AMSTERDAM TRIPLE</b> <p>ein Modell voller guter Ideen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Hauptfächer durch Kunststoffböden <b>verstärkt</b></li> <li>Gesamtbreite ca. 65 cm</li> </ul> <p><b>Seitentaschen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Maße: 34 x 17 x 32 cm (L x B x H), Inhalt ca. 34 Liter</li> <li><b>großes Hauptfach</b>, durch regengeschützten Reißverschluss von der Seite zugänglich, <b>kein umständliches Suchen!</b></li> <li>aufgesetzte <b>Seitentasche</b> und <b>Hecktasche</b> (als Flaschenhalter verwendbar)</li> <li>mit <b>Reflexstreifen</b></li> <li>mit <b>Schnellverschluss</b> am Gepäckträger zu befestigen und Aussparungen für Gepäckträgerklemme</li> <li>mit <b>Tragegriff</b> zwischen den Taschen</li> </ul> <p><b>Toptasche:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Maße: 34 x 46 x 21 cm, ca. 28 Liter</li> <li>mit <b>Schnellverschluss</b> an den Seitentaschen befestigt</li> <li>bei Bedarf kann eine zweite Toptasche aufgesetzt werden!</li> <li>durch langen Reißverschluss in allen Ecken leicht zugänglich</li> <li>mit <b>aufgesetzter Kleinteiletasche</b>, <b>flexiblem Helmhalter</b> und <b>Tasche</b> darunter</li> <li>kann als <b>Rucksack</b> getragen werden!</li> <li>mit <b>Tragegriff</b>, <b>Schultergurt</b> und <b>Rücklichthalter</b></li> </ul>	<b>BICYCLE CARRIER BAG</b> <b>AMSTERDAM TRIPLE</b> <p>this model is full of good ideas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>main compartments <b>reinforced</b> by plastic walls</li> <li>total width approx. 65 cm</li> </ul> <p><b>side bags:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>size: 34 x 17 x 32 cm (L x W x H), content approx. 34 litres</li> <li><b>large main compartment</b>, by rain protected zipper accessible from the side, <b>no long-winded searching!</b></li> <li>attached <b>side bags</b> and <b>rear bags</b> (usable as bottle cage)</li> <li>with <b>reflective stripes</b></li> <li>with <b>QR</b> for fixing at the carrier and holes for the carrier clamp</li> <li>with <b>handle</b> between the bags</li> </ul> <p><b>top bag:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>size: 34 x 46 x 21 cm, approx. 28 litres</li> <li>with <b>QR</b> fixed to the side bags</li> <li>if required a second top bag can be put on top!</li> <li>all corners are easily accessible through a long rain protected zipper</li> <li>with <b>attached small parts bag</b>, <b>flexible helmet holder</b> and <b>pocket</b> underneath</li> <li>can be carried as <b>backpack!</b></li> <li>with <b>handle</b>, <b>shoulder strap</b> and <b>light bracket</b></li> </ul>	<div> <div>warentest.org</div> <div>GUT</div> <div>Note: 1.6</div> <div>M-WAVE Amsterdam Triple</div> <div>10/2016</div> </div>    
122317 U 8	<b>GEPÄCKTRÄGERTASCHE</b> <b>AMSTERDAM DOUBLE L</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Material: Kunstleder in <b>Echtlederoptik</b></li> <li>Maße: Gesamtbreite ca. 25 cm Taschen: je 27,5 x 9 x 33,5 cm (L x B x H)</li> <li>Volumen ca. 15 Liter</li> <li><b>große Hauptfächer</b> mit Metallschnallen und zusätzlichen <b>Schnellverschlüssen</b></li> <li>durch Kunststoffböden <b>verstärkt</b></li> <li>Tragegriff zwischen den Taschen</li> <li>mit <b>Aussparungen</b> oben zum <b>sicheren Befestigen</b> auf dem Gepäckträger</li> </ul>	<b>BICYCLE CARRIER BAG</b> <b>AMSTERDAM DOUBLE L</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>material: imitation leather in <b>genuine leather appearance</b></li> <li>size: total width approx. 25 cm bags: each 27.5 x 9 x 33.5 cm (L x W x H)</li> <li>volume approx. 15 litres</li> <li><b>large main compartments</b> with metal buckles and additional <b>quick fasteners</b></li> <li><b>reinforced</b> by plastic walls</li> <li>handle between the bags</li> <li><b>slots</b> on the top for <b>safe mounting</b> on the rear carrier</li> </ul>	

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>GEPÄCKTRÄGERTASCHE ›AMSTERDAM DOUBLE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Maße: Gesamtbreite ca. 50 cm Taschen: 34 x 17 x 30 cm (L x B x H)</li> <li>• Volumen ca. 30 Liter</li> <li>• große Hauptfächer mit Schnellverschlüssen</li> <li>• durch Kunststoffböden <b>verstärkt</b></li> <li>• <b>Reflexstreifen</b> und <b>Netz</b> hinten</li> <li>• Tragegriff zwischen den Taschen</li> <li>• mit <b>Aussparungen</b> oben zum <b>sicheren Befestigen</b> auf dem Gepäckträger</li> </ul>	<b>BICYCLE CARRIER BAG ›AMSTERDAM DOUBLE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• size: total width approx. 50 cm bags: 34 x 17 x 30 cm (L x W x H)</li> <li>• volume approx. 30 litres</li> <li>• large main compartments with QRs</li> <li>• <b>reinforced</b> by plastic walls</li> <li>• <b>reflective stripes</b> and <b>netting</b> on the back</li> <li>• handle between the bags</li> <li>• <b>slots</b> on the top for <b>safe mounting</b> on the rear carrier</li> </ul>	 
<b>122315</b> U <b>122802</b> U <b>122803</b> U <b>122804</b> U <b>122805</b> U <b>122807</b> U 10	schwarz/grau schwarz/weiß schwarz/rot schwarz/blau schwarz/grün schwarz/orange	black/grey black/white black/red black/blue black/green black/orange	UVP 29,90 €
<b>122319</b> U 100	<b>REGENHAUBE ›AMSTERDAM PROTECT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>universeller</b> Regenschutz</li> <li>• auch passend für Art. 122310/5/6, 122802-7, ...</li> </ul>	<b>RAIN COVER ›AMSTERDAM PROTECT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>universal</b> rain protection</li> <li>• also suitable for art. 122310/5/6, 122802-7, ...</li> </ul>	 UVP 10,90 €
<b>122304</b> U 4	<b>SEIDENTASCHE UND TROLLEY ›AMSTERDAM TR S‹</b> <p>Diese Tasche kann als <b>Gepäckträger-tasche</b> und <b>Trolley</b> verwendet werden!</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Maße: ca. 38 x 20 x 45 cm</li> <li>• großes Hauptfach mit Netztasche, aufgesetzte Außentasche und Trinkflaschenhalter</li> <li>• <b>Teleskop-Zugstange</b></li> <li>• mit <b>3-Punkt Clip-on-Halter</b> für den Gepäckträger (Haken oben = Art. 122714, Haken unten = Art. 122719)</li> <li>• mit Refektoren</li> <li>• mit 2 Rollen mit <b>Industriekugellager</b> und 2 Abstellfüßen</li> </ul>	<b>CARRIER SINGLE BAG ›AMSTERDAM TR S‹</b> <p>This bag is usable as <b>bicycle bag</b> and as a <b>trolley</b>!</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• size: approx. 38 x 20 x 45 cm</li> <li>• large main compartment with net pocket, attached outer pocket and bottle holder</li> <li>• <b>telescope drawbar</b></li> <li>• with <b>3-point clip-on bracket</b> for rear carriers (upper hook = art. 122714, lower hook = art. 122719)</li> <li>• with reflectors</li> <li>• with 2 wheels with <b>sealed bearing</b> and 2 stand-on feet</li> </ul>	<div>2 in 1</div>  UVP 59,90 €
<b>122305</b> 6	<b>SEIDENTASCHE UND TROLLEY ›AMSTERDAM TR‹</b> <p>wie Art. 122304, <b>Modell ›ECO‹</b></p>	<b>SEIDENTASCHE UND TROLLEY ›AMSTERDAM TR‹</b> <p>like art. 122304, <b>model ›ECO‹</b></p>	 UVP 49,90 €
<b>122320</b> U <b>122321</b> U 12	<b>SEIDENTASCHE ›AMSTERDAM SINGLE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Maße: 38 x 18 x 30 cm (L x B x H)</li> <li>• Volumen ca. <b>18 Liter</b></li> <li>• große Tasche mit Schnellverschlüssen</li> <li>• Reflexstreifen und Tragegriff</li> <li>• <b>Schnellbefestigung</b> durch 2 Haken und 1 Spanngummi (= Art. 122322)</li> </ul>	<b>CARRIER SINGLE BAG ›AMSTERDAM SINGLE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• size: 38 x 18 x 30 cm (L x W x H)</li> <li>• volumen approx. <b>18 litres</b></li> <li>• large bag with QRs</li> <li>• with reflective stripes and handle</li> <li>• <b>quick mounting</b> through 2 hooks and 1 elastic band (= art. 122322)</li> </ul>	 UVP 22,90 €



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>SEIDENTASCHE ›AMSTERDAM STYLE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>großes Hauptfach mit Reißverschluss</li> <li>integrierte Stützwände</li> <li><b>integrierter, justierbarer Gepäckträgerhalter</b> (Haken = Art. 122714) mit <b>Reißverschlussabdeckung</b></li> <li>zwei Haltegriffe</li> <li>vier Bodenfüße</li> </ul>	<b>CARRIER SINGLE BAG ›AMSTERDAM STYLE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>big main pocket with zipper</li> <li>integrated bulkheads</li> <li><b>integrated, adjustable mount for rear carriers</b> (hook = art. 122714) with <b>zipper cover</b></li> <li>two handles</li> <li>four feet at the bottom</li> </ul>	   
122327	flower	flower	
122328 U	white fancy	white fancy	
122329	black fancy	black fancy	
10		UVP 24,90 €	
122312 U 20	<b>GEPÄCKTRÄGERTASCHE ›AMSTERDAM EXP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>großes Hauptfach mit Innentasche</li> <li><b>erweiterbar durch zwei große aufklappbare Seitentaschen</b></li> <li>Volumen ca. 16 Liter</li> <li><b>Haltenetz</b> oben</li> <li>schnelle und einfache Fixierung durch Klettverschlüsse am Gepäckträger</li> <li>mit <b>Trinkflaschenhalter</b></li> <li>mit Pumpenhalter</li> <li>mit Schulterriemen und Reflektoren</li> </ul>	<b>BICYCLE CARRIER BAG ›AMSTERDAM EXP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>large main compartment with inner bag</li> <li><b>expandable through two large side bags</b></li> <li>volume approx. 16 litres</li> <li><b>attachment net</b> on top</li> <li>fast and easy velcro attachment to any rear carrier</li> <li>with <b>bottle holder</b></li> <li>with bracket for pump</li> <li>with shoulder straps and reflectors</li> </ul>	 
		UVP 29,90 €	
	<b>LENKERTASCHE ›UTRECHT FOLD‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>platzsparend zusammenfaltbar</li> <li>Größe: 37 x 25 x 25 cm (L x B x H)</li> <li>Volumen ca. 20 Liter</li> <li>mit <b>Clip-on</b>-Halter passend für Ø 22,2 bis <b>31,8 mm</b></li> <li>stabiler <b>Rahmen</b> + feste <b>Bodenplatte</b> mit Abstellfüßen</li> <li><b>2 Tragegurte</b> zum Zusammenkletten</li> <li><b>Außentasche</b> mit Reißverschluss</li> <li>mit <b>Regenschutz</b></li> <li>mit M-Wave Banderole</li> </ul>	<b>HANDLEBAR BAG ›UTRECHT FOLD‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>space saving <b>foldable</b></li> <li>size: 37 x 25 x 25 cm (L x W x H)</li> <li>volume approx. 20 litres</li> <li>with <b>clip-on</b> bracket for Ø 22.2 up to <b>31.8 mm</b></li> <li>stable <b>frame</b> and robust <b>floor plate</b> with stand-on feets</li> <li><b>2 carrying straps</b> (can be tied up)</li> <li><b>outer pocket</b> with zipper</li> <li>with <b>rain shelter</b></li> <li>with M-Wave banderole</li> </ul>	    
122384 U	schwarz	black	
122382 U 10	white fancy	white fancy	
		UVP 29,90 €	
122395 100	<b>KORBTASCHE ›UTRECHT BAG‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>passend für Körbe Art. 431518/10/13/...</li> <li>Größe: ca. 49 x 32 x 32 cm (L x B x H)</li> <li>mit <b>Schultergurt</b> und <b>Innentasche</b></li> <li>mit <b>Regenschutz</b></li> <li>mit M-Wave Banderole</li> </ul>	<b>BASKET BAG ›UTRECHT BAG‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>suitable for baskets art. 431518/10/13/...</li> <li>size approx. 49 x 32 x 32 cm (L x W x H)</li> <li>with <b>shoulder strap</b> and <b>inner pocket</b></li> <li>with <b>rain shelter</b></li> <li>with M-Wave banderole</li> </ul>	  
		UVP 11,90 €	

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>LENKERTASCHE ›UTRECHT TRAVEL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>Clip-on</b>-Halter (Art. 431523) passend für <b>Ø 22,2 bis 31,8 mm</b></li> <li><b>2 Zusatztaschen</b> und <b>isolierter Flaschenhalter</b></li> <li><b>Klarsichtfenster</b> für Landkarten</li> <li>Trage-/Schulterriemen</li> <li><b>Reflexstreifen</b></li> </ul>	<b>HANDLEBAR BAG ›UTRECHT TRAVEL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>clip-on</b> bracket (art. 431523) for <b>Ø 22.2 up to 31.8 mm</b></li> <li><b>2 additional bags</b> and <b>insulated bottle holder</b></li> <li><b>window pocket</b> for maps</li> <li>carrying-/shoulder strap</li> <li><b>reflective stripes</b></li> </ul>	  
<b>122385</b> U	schwarz/grau	black/grey	
<b>122812</b> U	schwarz/weiß	black/white	
<b>122813</b> U	schwarz/rot	black/red	
<b>122814</b> U	schwarz/blau	black/blue	
<b>122815</b> U	schwarz/grün	black/green	
<b>122817</b> U 20	schwarz/orange	black/orange	
		UVP 19,90 €	
<b>122396</b> U 100	<b>SMARTPHONE TASCHЕ ›EINDHOVEN SC 1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Handy durch großes, transparentes Sichtfenster <b>bedienbar</b></li> <li>erschütterungsabsorbierende, weiche <b>Polstereinlage</b></li> <li>wasserabweisend</li> <li>passend für alle gängigen iPhones und Smartphones, z.B. iPhone 6S</li> <li>Größe: ca. 145 x 75 x 25 mm (L x B x H)</li> <li><b>drehbarer Clip-on</b>-Halter für Ø 22,0 bis 40 mm</li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SMARTPHONE BAG ›EINDHOVEN SC 1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mobile phone <b>operated</b> through large, transparent screen</li> <li>shock absorbing, soft <b>padding</b></li> <li>water-repellent</li> <li>suitable for all popular iPhones and smartphones, e.g. iPhone 6S</li> <li>size: approx. 145 x 75 x 25 mm (L x W x H)</li> <li><b>turnable clip-on</b> bracket for Ø 22.0 up to 40 mm</li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul>	  
		UVP 14,90 €	
<b>122405</b> U 50	<b>SMARTPHONE HALTER ›EINDHOVEN GRIP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>erschütterungsabsorbierende, weiche <b>Polstereinlage</b></li> <li><b>werkzeuglos</b> verstellbare Auflagefläche</li> <li>passend für fast alle gängigen iPhones und Smartphones</li> <li>Auflagefläche: ca. 110 x 55 x 11 bis 126 x 72 x 11 mm (L x B x H)</li> <li><b>360° stufenlos drehbarer Clip-on</b>-Halter für Ø 21 bis 32 mm, <b>ohne Werkzeug</b> montierbar</li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SMARTPHONE BRACKET ›EINDHOVEN GRIP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>shock absorbing, soft <b>padding</b></li> <li><b>toolless</b> adjustable contact area</li> <li>suitable for almost all iPhones and smartphones</li> <li>contact area: approx. 110 x 55 x 11 up to 126 x 72 x 11 mm (L x W x H)</li> <li><b>360° steplessly turnable clip-on</b> bracket for Ø 21 up to 32 mm, mounting <b>without tools</b></li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul>	  
		UVP 9,90 €	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>M-WAVE SMART SCHALEN – GARANTIERT SICHER!</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>viele <b>Kombinationsmöglichkeiten</b> von Haltern und Hüllen</li> <li>verschiedene <b>Montagepositionen</b> für <b>optimale Sicht</b> auf Ihr Smartphone</li> <li>in <b>Deutschland produziert</b></li> <li><b>5 Jahre Garantie</b></li> </ul>	<b>M-WAVE SMART SHELLS – GUARANTEED SAFE!</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>a lot of <b>potential combinations</b> of brackets and shells</li> <li>various <b>mounting positions</b> for an <b>optimized view</b> to your smartphone display</li> <li><b>made in Germany</b></li> <li><b>5 years warranty</b></li> </ul>	<div>MADE IN GERMANY</div>  <div>5 JAHRE GARANTIE YEARS WARRANTY</div>
	<b>SMARTPHONE HALTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>4QuickFix</b>-Aufnahme</li> <li><b>bewegliche</b> und abnehmbare <b>Stützstege</b></li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SMARTPHONE BRACKET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>4QuickFix</b> receiver</li> <li><b>movable</b> and detachable <b>support rods</b></li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul>	
122567 U 20	<b>›MINI PHONE FIX S/M‹</b> für Geräte von <b>44 bis 78 mm</b> Breite	<b>›MINI PHONE FIX S/M‹</b> for gadgets from <b>44 to 78 mm</b> width UVP 9,90 €	<div>S/M</div>  
122568 U 20	<b>›MINI PHONE FIX L/XL‹</b> für Geräte von <b>59 bis 89 mm</b> Breite	<b>›MINI PHONE FIX L/XL‹</b> for gadgets from <b>59 to 89 mm</b> width UVP 9,90 €	<div>L/XL</div>  
122569 U 20	<b>HALTER FÜR NAVIGATIONS-GERÄTE ›AUTO NAVI FIX‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>passend für viele <b>Automobil-Navigationsgeräte</b> (z.B. von TomTom, Becker, Magellan, Garmin, Blaupunkt, Navman, Medion, Navigon, Falk, VDO/Dayton, ...)</li> <li>mit <b>4QuickFix</b>-Aufnahme</li> <li>für Geräte von <b>59 bis 89 mm Höhe</b></li> <li><b>bewegliche Stützstege</b></li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BRACKET FOR NAVIGATION SYSTEMS ›AUTO NAVI FIX‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>suitable for many <b>car navigation systems</b> (e.g. from TomTom, Becker, Magellan, Garmin, Blaupunkt, Navman, Medion, Navigon, Falk, VDO/Dayton, ...)</li> <li>with <b>4QuickFix</b> receiver</li> <li>for gadgets from <b>59 to 89 mm height</b></li> <li><b>movable support rods</b></li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul> UVP 16,90 €	<div>AUTO</div>  
	<b>SMARTPHONE HARTSCHALE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>spritzwassergeschützt</b></li> <li><b>touch sensitive Folie</b> mit <b>Entspiegelungsfunktion</b></li> <li><b>Kabeldurchführung</b> für <b>Kopfhörer</b> und <b>Ladekabel</b></li> <li><b>schlagfestes, witterungsbeständiges</b> und <b>rutschfestes</b> Material</li> <li>mit <b>4QuickFix</b>-Aufnahme</li> <li><b>90° drehbar</b></li> <li>mit M-Wave Einleger</li> </ul>	<b>SMARTPHONE HARD CASE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>water protected</b></li> <li><b>touch sensitive window</b> with <b>antireflection</b> function</li> <li><b>cable lead through</b> for <b>earphones</b> and <b>charging cables</b></li> <li><b>impact resistant, weatherproof</b> and <b>non-slip material</b></li> <li>with <b>4QuickFix</b> receiver</li> <li><b>90° turnable</b></li> <li>with M-Wave inlay</li> </ul>	
122560 U 60	<b>›BIKE MOUNT HC L‹</b> für Smartphones bis <b>160 x 87 x 13,7 mm</b> (z. B. für iPhone 6s+, Galaxy Note Edge, Optimus G Pro, Ascend G7, Xperia Z5, ...)	<b>›BIKE MOUNT HC L‹</b> for smartphones to <b>160 x 87 x 13.7 mm</b> (e. g. for iPhone 6s+, Galaxy Note Edge, Optimus G Pro, Ascend G7, Xperia Z5, ...) UVP 18,90 €	<div>L</div> 
122561 U 60	<b>›BIKE MOUNT HC M‹</b> für Smartphones bis <b>145 x 78 x 13,4 mm</b> (z. B. für Galaxy S6, Galaxy S6 Edge, iPhone 6S, P8, Xperia Z, ...)	<b>›BIKE MOUNT HC M‹</b> for smartphones to <b>145 x 78 x 13.4 mm</b> (e. g. for Galaxy S6, Galaxy S6 Edge, iPhone 6S, P8, Xperia Z, ...) UVP 18,90 €	<div>M</div> 
122562 U 60	<b>›BIKE MOUNT HC S‹</b> für Smartphones bis <b>128 x 65 x 12 mm</b> (z. B. für iPhone 5s, iPhone 4, Galaxy S4 mini, Galaxy S III mini, Xperia Z3 Compact, Lumia 620 ...)	<b>›BIKE MOUNT HC S‹</b> for smartphones to <b>128 x 65 x 12 mm</b> (e. g. for iPhone 5s, iPhone 4, Galaxy S4 mini, Galaxy S III mini, Xperia Z3 Compact, Lumia 620 ...) UVP 18,90 €	<div>S</div>  



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
122576 20	<b>ADAPTER FÜR GARMIN</b> • für <b>4QuickFix</b> -Systeme • Adapter für <b>Garmin</b> eTrex, DakotaTM, Oregon, Approach, Astro, GPSMAP (kein original Garmin Ersatzteil) • auf M-Wave Eurolochkarte	<b>ADAPTER FOR GARMIN</b> • for <b>4QuickFix</b> systems • adapter for <b>Garmin</b> eTrex, DakotaTM, Oregon, Approach, Astro, GPSMAP (no original Garmin spare part) • on M-Wave eurohole card UVP 11,90 €	 
122563 U 80	<b>VORBAUHALTER</b> ›BIKE MOUNT AHEAD‹ • <b>4QuickFix</b> -Halter • mit <b>Carbonanteil</b> , daher leicht und stabil • Befestigung unter der <b>Aheadkappe</b> • bis 35° Vorbauneigung • <b>Neigungswinkel in alle Richtungen verstellbar</b> • mit 3 Distanzringen (4, 8, 12 mm) • mit Sicherheitsbefestigungsring • inkl. 50 mm M6-Schraube • auf M-Wave Eurolochkarte	<b>STEM BRACKET</b> ›BIKE MOUNT AHEAD‹ • <b>4QuickFix</b> bracket • prorated made with <b>Carbon</b> , therefore light and solid • mounting beneath the <b>Ahead cap</b> • up to 35° stem angle • <b>adjustable angle of slope (into all directions)</b> • with 3 spacers (4, 8, 12 mm) • with safety fixation ring • incl. 50 mm M6-bolt • on M-Wave eurohole card UVP 16,90 €	  
122579 <b>NEW</b>	<b>LENKERHALTER</b> ›BIKE MOUNT MOVE‹ • <b>4QuickFix</b> -Halter • <b>Neigungswinkel in alle Richtungen verstellbar</b> • Befestigung am Lenker • Adapter für <b>22,2 - 31,8 mm</b> • auf M-Wave Eurolochkarte	<b>HANDLEBAR BRACKET</b> ›BIKE MOUNT MOVE‹ • <b>4QuickFix</b> bracket • <b>adjustable angle of slope (into all directions)</b> • handlebar fixation • adapter for <b>22.2 - 31.8 mm</b> • on M-Wave eurohole card	 
122564 U 20	<b>gerade</b> Ausführung, mit Sicherheitsbefestigungsring	<b>straight</b> design with safety fixation ring UVP 16,90 €	 
122566 U 20	<b>LENKERHALTER</b> ›BIKE MOUNT UNIVERSAL‹ • <b>4QuickFix</b> -Halter • Befestigung am Lenker oder Vorbau • <b>90° drehbar</b> • <b>werkzeuglose Montage</b> mit wiederverschließbaren Kabelbindern • mit Sicherheitsbefestigungsring • auf M-Wave Eurolochkarte	<b>HANDLEBAR BRACKET</b> ›BIKE MOUNT UNIVERSAL‹ • <b>4QuickFix</b> bracket • handlebar or stem fixation • <b>90° turnable</b> • <b>toolless mounting</b> with recloseable cable ties • with safety fixation ring • on M-Wave eurohole card UVP 6,90 €	  
122577 20	<b>SMARTPHONE HALTER SET</b> ›BIKE MOUNT HC L SET‹ • bestehend aus Hartschale BIKE MOUNT HC L (Art. 122560) und Halter BIKE MOUNT 13 (Art. 122579) • auf M-Wave Eurolochkarte	<b>SMARTPHONE CASE SET</b> ›BIKE MOUNT HC L SET‹ • including hard case BIKE MOUNT HC L (art. 122560) and bracket BIKE MOUNT 13 (art. 122579) • on M-Wave eurohole card UVP 32,90 €	 
122578 30	<b>SMARTPHONE HALTER SET</b> ›MINI PHONE FIX S/M SET‹ • bestehend aus Smartphone Halter MINI PHONE FIX S/M (Art. 122567) und Halter BIKE MOUNT 13 (Art. 122579) • auf M-Wave Eurolochkarte	<b>SMARTPHONE CASE SET</b> ›MINI PHONE FIX S/M SET‹ • including smartphone bracket MINI PHONE FIX S/M (art. 122567) and bracket BIKE MOUNT 13 (Art. 122579) • on M-Wave eurohole card UVP 22,90 €	 

ART-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
122376 U 50	<b>OBERROHRTASCHE</b> <b>›ROTTERDAM TOP XL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sichere Befestigung mit 3 Klettverschlüssen</li> <li>• verstärkter Boden</li> <li>• erschütterungsabsorbierende, weiche <b>Polstereinlage</b></li> <li>• wasserabweisendes Material und Reißverschlüsse</li> <li>• großes Hauptfach, durch Netz unterteilt</li> <li>• <b>zwei ausklappbare, erweiterbare Seitentaschen</b></li> <li>• Toptasche mit zwei Innenfächern für <b>iPhone, Smartphone</b>, GPS-Geräte, ...</li> <li>• Touchdisplay durch <b>wassergeschütztes, transparentes Sichtfenster</b> bedienbar</li> <li>• Größe: ca. 16 x 11 x 13 cm (L x B x H), zusätzliche Seitentaschen ausgeklappt ca. 12 x 14 x 3 cm</li> </ul>	<b>TOP TUBE BAG</b> <b>›ROTTERDAM TOP XL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• secure mounting with 3 velcros</li> <li>• reinforced bottom</li> <li>• shock absorbing soft <b>padding</b></li> <li>• water-repellent material and zipper</li> <li>• large main compartment, separated inside by a net</li> <li>• <b>two foldable, extendable side bags</b></li> <li>• top pocket with two inner pockets for <b>iPhone, smartphone</b>, GPS device, ...</li> <li>• touchpad usable through <b>water protected, transparent top window pocket</b></li> <li>• size: approx. 16 x 11 x 13 cm (L x W x H), additional extended side pockets approx. 12 x 14 x 3 cm</li> </ul>	 XL
122377 U 50	<b>OBERROHRTASCHE</b> <b>›ROTTERDAM TOP SOUND‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>integriertem Lautsprecher</b> für Topsound während der Fahrt</li> <li>• Anschluss passend für <b>Smartphones, iPhones, iPods, MP3-Player</b> (3,5 mm Klinenstecker)</li> <li>• sichere Befestigung mit 3 Klettverschlüssen</li> <li>• verstärkter Boden</li> <li>• erschütterungsabsorbierende, weiche <b>Polstereinlage</b></li> <li>• wasserabweisendes Material und Reißverschlüsse</li> <li>• Touchdisplay durch <b>wassergeschütztes, transparentes Sichtfenster</b> bedienbar</li> <li>• Reflektoren an den Seiten</li> <li>• passend für alle gängigen <b>iPhones und Smartphones</b></li> <li>• Größe: ca. 18,5 x 9 x 9,5 cm (L x B x H)</li> </ul>	<b>TOP TUBE BAG</b> <b>›ROTTERDAM TOP SOUND‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>integrated speaker</b> for top sound during trip</li> <li>• port suitable for <b>smartphones, iPhones, iPods, MP3 player</b> (3.5 mm stereo jack)</li> <li>• secure mounting with 3 velcros</li> <li>• reinforced bottom</li> <li>• shock absorbing, soft <b>padding</b></li> <li>• water-repellent material and zipper</li> <li>• touchpad usable through <b>water protected, transparent top window pocket</b></li> <li>• reflective stripes on the sides</li> <li>• suitable for all popular <b>iPhones and smartphones</b></li> <li>• size: approx. 18.5 x 9 x 9.5 cm (L x W x H)</li> </ul>	 L
122375 U 50	<b>OBERROHRTASCHE</b> <b>›ROTTERDAM TOP L‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sichere Befestigung mit 3 Klettverschlüssen</li> <li>• verstärkter Boden</li> <li>• erschütterungsabsorbierende, weiche <b>Polstereinlage</b></li> <li>• wasserabweisendes Material und Reißverschlüsse</li> <li>• Touchdisplay durch <b>wassergeschütztes, transparentes Sichtfenster</b> bedienbar</li> <li>• Reflektoren an den Seiten</li> <li>• passend für alle gängigen <b>iPhones und Smartphones</b></li> <li>• Größe: ca. 17 x 8 x 8 cm (L x B x H)</li> </ul>	<b>TOP TUBE BAG</b> <b>›ROTTERDAM TOP L‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• secure mounting with 3 velcros</li> <li>• reinforced bottom</li> <li>• shock absorbing soft <b>padding</b></li> <li>• water-repellent material and zipper</li> <li>• touchpad usable through <b>water protected, transparent top window pocket</b></li> <li>• reflective stripes on the sides</li> <li>• suitable for all popular <b>iPhones and smartphones</b></li> <li>• size: approx. 17 x 8 x 8 cm (L x W x H)</li> </ul>	 L
122375 U 50	anthrazit	anthracite	
122552 U 50	weiß	white	
122553 U 50	rot	red	
122554 U 50	blau	blue	
122555 U 50	grün	green	
122556 U 50	gelb	yellow	
122557 U 50	orange	orange	
122558 U 50	pink	pink	

UVP 15,90 €











UVP 16,90 €

UVP 7,90 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>DREIECKTASCHE ›ROTTERDAM TRI‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Befestigung mit 3 Klettverschlüssen</li> <li>• <b>Reflektoren</b> an den Seiten</li> <li>• mit <b>Polsterung</b> zum leichten Tragen des Fahrrads</li> </ul>	<b>TRIANGLE BAG ›ROTTERDAM TRI‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• fixation with 3 velcros</li> <li>• <b>reflective stripes</b> on the sides</li> <li>• with <b>soft padding</b> for easy carrying the bike</li> </ul>	 
<b>122366</b> U	anthrazit	anthracite	
<b>122542</b> U	weiß	white	
<b>122543</b> U	rot	red	
<b>122544</b> U	blau	blue	
<b>122545</b> U	grün	green	
<b>122546</b> U	gelb	yellow	
<b>122547</b> U	orange	orange	
<b>122548</b> U	pink	pink	
<b>122371</b> 100	<b>Tour de France - Edition</b> 	<b>Tour de France - Edition</b>	 UVP 5,90 €
<b>122359</b> 60	<b>SATTEL TASCH E ›TILBURG BOX‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>verstärkten</b> Nylonschalen</li> <li>• <b>spritzwassergeschützt</b></li> <li>• mit <b>4 Innentaschen</b> (Netzeinsatz, ...)</li> <li>• mit <b>Reflexetiketten</b> an den Seiten</li> <li>• Größe: ca. 190 x 120 mm</li> <li>• Höhe: ca. 90 mm</li> <li>• mit Clip-on-Halter</li> </ul>	<b>SADDLE BAG ›TILBURG BOX‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>reinforced</b> nylon shells</li> <li>• <b>water protected</b></li> <li>• with <b>4 inner pockets</b> (net insert, ...)</li> <li>• with <b>reflective tags</b> on the sides</li> <li>• size: approx. 190 x 120 mm</li> <li>• height: approx. 90 mm</li> <li>• with clip-on bracket</li> </ul>	 UVP 14,90 €
	<b>SATTEL TASCH E ›TILBURG L‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit Clip-on-Halter (Art. 122299)</li> <li>• durch Reißverschluss nach unten <b>erweiterbar</b></li> <li>• mit <b>Rücklichthalter</b> und 3 <b>Klett-riemen</b> unten (z.B. für Luftpumpe)</li> <li>• mit Reflexstreifen</li> <li>• Größe: ca. 180 x 115 mm</li> <li>• Höhe: ca. 105 - 180 mm</li> </ul>	<b>SADDLE BAG ›TILBURG L‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with clip-on bracket (art. 122299)</li> <li>• through zipper <b>expandable</b> at the bottom</li> <li>• with <b>light bracket</b> and 3 <b>velcro straps</b> at the bottom (e.g. for pump)</li> <li>• with reflective stripes</li> <li>• size: approx. 180 x 115 mm</li> <li>• height: approx. 105 - 180 mm</li> </ul>	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">L</div>   UVP 6,90 €
<b>122360</b> U	anthrazit	anthracite	
<b>122482</b> U	weiß	white	
<b>122483</b> U	rot	red	
<b>122484</b> U	blau	blue	
<b>122485</b> U	grün	green	
<b>122486</b> U	gelb	yellow	
<b>122487</b> U	orange	orange	
<b>122488</b> U 50	pink	pink	



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>122357</b> 100	<b>SATTELTASCHE ›TILBURG M‹</b> wie Art. 122360 • Größe: ca. 160 x 80 mm • Höhe: ca. 80 - 150 mm	<b>SADDLE BAG ›TILBURG M‹</b> like art. 122360 • size: approx. 160 x 80 mm • height: approx. 80 - 150 mm  UVP 5,90 €	 <b>M</b>
<b>122356</b> U 100	<b>SATTELTASCHE ›TILBURG S‹</b> • Befestigung mit Riemen und Klettverschlüssen • Reißverschluss nach hinten zu öffnen • mit <b>Reflexstreifen</b> (als <b>Lichthalter</b> verwendbar)	<b>SADDLE BAG ›TILBURG S‹</b> • attachment with straps and velcros • zipper opened backwards • with <b>reflective stripe</b> (useable as <b>light bracket</b> )  UVP 3,90 €	 <b>S</b>
<b>122533</b> U	<b>LAUFRADTASCHE ›ROTTERDAM WSB‹</b> • <b>gepolstert</b> • inkl. <b>2 Schutzscheiben</b> für die Naben • <b>Innentasche</b> für Schnellspanner • mit Tragegriff  Durchmesser 83 cm, für Räder <b>bis 29"</b> und besonders breite 26" Laufräder UVP 23,90 €	<b>WHEEL BAG ›ROTTERDAM WSB‹</b> • <b>padded</b> • incl. <b>2 protection discs</b> for the hubs • <b>inner pocket</b> for the QRs • with handle  diameter 83 cm, for wheels <b>up to 29"</b> and extra wide 26" wheels UVP 23,90 €	 <b>29" ✓</b>
<b>122530</b> U	Durchmesser 76 cm, für Räder <b>bis 28"</b>	diameter 76 cm, for wheels <b>up to 28"</b> UVP 19,90 €	
<b>122532</b> 20	<b>Tour de France - Edition</b> für Räder <b>bis 28"</b> 	<b>Tour de France - Edition</b> for wheels <b>up to 28"</b> UVP 21,99 €	
<b>122400</b> U 100	<b>ANTRIEBSSCHUTZTASCHE ›ROTTERDAM PROTECT‹</b> • optimaler Schutz für die Fahrrad-antriebsseinheit im <b>Auto, Flugzeug, ...</b> • <b>Schmutzschutz</b> auf dem <b>Fahrrad-träger</b> • passend für alle gängigen Kombi-nationen von Kettenradgarnituren, Umwerfern, Kassetten, Schaltwerk, ... • auf M-Wave Eurolochkarte	<b>DRIVE UNIT PROTECTION BAG ›ROTTERDAM PROTECT‹</b> • optimum drive unit protection during transport in <b>cars, aeroplanes, ...</b> • <b>dirt protection</b> during transport on a <b>car bike carrier</b> • fits for all usual combinations of crank-sets, front derailleurs, cassettes, rear derailleurs, ... • on M-Wave eurohole card  UVP 9,90 €	 
<b>122795</b> U 1	<b>FAHRRADKOFFER ›ROTTERDAM BIG BOX‹</b> • sehr <b>robuste Ausführung</b> • innen <b>gepolstert</b> • <b>abschließbar</b> • mit <b>2 Laufradtaschen</b> • mit <b>Werkzeugtasche</b> • Größe: ca. 110/100 x 26 x 79/75 cm (L x B x H) • mit <b>4 integrierten/geschützten Rollen</b> (Art. 122797) • vordere Rollen lenk-/drehbar • inkl. Zieh- und Tragegriff	<b>BIKE CASE ›ROTTERDAM BIG BOX‹</b> • pretty <b>robust design</b> • inner <b>foam padding</b> • <b>lockable</b> • with <b>2 wheel bags</b> • with <b>tool pocket</b> • size approx. 110/100 x 26 x 79/75 cm (L x W x H) • with <b>4 integrated/protected pulleys</b> (art. 122797) • front pulleys dirigible and turnable • incl. pulling and carrying handle  UVP 439,00 €	  <b>INTEGRATED</b>   

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>122350</b> 10	<b>RUCKSACK ›MAASTRICHT 2 IN 1‹</b>  <b>Zwei Rucksäcke in einem!</b> Ein kleiner Rucksack kann auf den größeren durch einen Reißverschluss aufgesetzt werden - ganz nach Bedarf!  <b>Großer Rucksack:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• gepolsterte + atmungsaktive Trageriemen mit Reflektor und <b>Handytasche</b></li> <li>• anatomisch geformtes, atmungsaktives Rückenteil mit <b>"Air Vent" Belüftungssystem</b></li> <li>• zusätzlicher Becken- und Brustgurt</li> <li>• viel Stauraum für Aktenordner, Sport-, Outdoorausrüstung</li> <li>• 2 Innentaschen und 4 Außentaschen</li> <li>• mit Reflektor und Kompressionsriemen</li> </ul> <b>Kleiner Rucksack:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• verstellbare Trageriemen</li> <li>• 6 Innenfächer für Handy, Stifte, o.ä.</li> <li>• Clip-on-Schlüsselring</li> <li>• aufgesetzter, flexibler Helm-, ... halter mit Reflektor</li> </ul>	<b>BACKPACK ›MAASTRICHT 2 IN 1‹</b>  <b>Two backpacks in one!</b> A small backpack can be attached to a bigger one via zipper - useable as required!  <b>Large backpack:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• padded + breathable shoulder straps with reflector and <b>mobile phone bag</b></li> <li>• anatomically shaped, breathable back part with <b>"Air Vent" system</b></li> <li>• additional waist and chest belt</li> <li>• much space for folders, sports and outdoor equipment</li> <li>• 2 inner compartments and 4 outer pockets</li> <li>• with reflector and compression straps</li> </ul> <b>Small backpack:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• adjustable shoulder straps</li> <li>• 6 inner compartments for mobile phone, pens or similar</li> <li>• clip-on key ring</li> <li>• attached, flexible helmet, ... compartment with reflector</li> </ul>	    UVP 44,90 €
<b>122536</b> 50	<b>FALTRUCKSACK ›DELUXE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nur 287 g</li> <li>• zusammengefalteter nur 16 x 11 x 8 cm (L x B x H), aufgefaltet ca. 49 x 28 x 13 cm</li> <li>• Volumen ca. 20 Liter</li> <li>• <b>3 Fächer</b> mit Reißverschluss: Haupt-, Front- und Innenfach (das gleichzeitig als Tasche für den gefalteten Rucksack dient)</li> <li>• <b>Helmfach</b> mit drei justierbaren Klippverschluss-Gurten</li> <li>• 2 <b>elastische Außennetz Taschen</b> (für Trinkflaschen, ...)</li> <li>• leicht gepolstertes Rückenteil</li> <li>• justierbare, leicht gepolsterte Schultergurte mit 2 x 3 Organizer-Laschen</li> <li>• zusätzlicher <b>Brustgurt</b> für perfekten Sitz</li> <li>• mit Befestigungsclips für Rahmen, Sattelgestell, ...</li> </ul>	<b>FOLDABLE BACKPACK ›DELUXE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• only 287 g</li> <li>• folded size only 16 x 11 x 8 cm (L x W x H), unfolded approx. 49 x 28 x 13 cm</li> <li>• volume approx. 20 litres</li> <li>• <b>3 compartments</b> with zipper: main, front and inner compartment (which is also the storage bag for the folded backpack)</li> <li>• <b>helmet case</b> with 3 adjustable clip belts</li> <li>• 2 <b>elastic outer net pockets</b> (for bottles, ...)</li> <li>• slightly padded back part</li> <li>• adjustable, slightly padded shoulder straps with 2 x 3 organizer clips</li> <li>• additional <b>chest belt</b> for perfect fit</li> <li>• with fixing clips for frames, saddle rails, ...</li> </ul>	   UVP 25,90 €
<b>122537</b> U 50	<b>MINI-FALTRUCKSACK ›PICCOLO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ultraleichter <b>Falt-/Notrucksack</b></li> <li>• nur <b>178 g</b></li> <li>• Größe zusammengefalteter nur ca. 15 x 10 x 4 cm (L x B x H), aufgefaltet ca. 45 x 40 x 12 cm</li> <li>• <b>passt in fast jede Trikottasche</b></li> <li>• Volumen ca. 21 Liter</li> <li>• <b>3 Fächer</b> mit Reißverschluss</li> <li>• mit <b>Brustgurt</b></li> <li>• mit Befestigungsclips für Rahmen, Sattelgestell, ...</li> </ul>	<b>FOLDABLE MINI BACKPACK ›PICCOLO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ultra light <b>folding/emergency</b> backpack</li> <li>• only <b>178 g</b></li> <li>• folded size only approx. 15 x 10 x 4 cm (L x W x H), unfolded approx. 45 x 40 x 12 cm</li> <li>• <b>fits into almost every jersey pocket</b></li> <li>• volume approx. 21 litres</li> <li>• <b>3 compartments</b> with zipper</li> <li>• with <b>chest belt</b></li> <li>• with fixing clips for frames, saddle rails, ...</li> </ul>	  UVP 15,90 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>122500</b> U 20	<b>TRINKRUCKSACK</b> <b>›MAASTRICHT H<sub>2</sub>O‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2-Liter-Wasserblase mit <b>antibakterieller antimikrobieller Innenbeschichtung</b></li> <li>• <b>große Reinigungsöffnung</b></li> <li>• Trinkschlauch mit <b>auswechselbarem, drehbarem Clip-on-Mundstück</b></li> <li>• <b>isoliertes Fach</b></li> <li>• mit Reflexstreifen</li> <li>• mit <b>2 Zusatztaschen</b></li> </ul>	<b>WATER BACKPACK</b> <b>›MAASTRICHT H<sub>2</sub>O‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2-litres-water bag with <b>antibacterial antimicrobial protection inside</b></li> <li>• <b>big opening for cleaning</b></li> <li>• drinking tube with <b>exchangeable, turnable clip-on bite valve</b></li> <li>• <b>insulated</b> compartment</li> <li>• with reflective stripes</li> <li>• with <b>2 additional pockets</b></li> </ul>	 <b>ANTI-MICROBIAL</b>
<b>122503</b> 60	Rucksack ohne Wasserblase und Trinkschlauch	backpack without water bag and drinking tube	UVP 19,90 €
<b>122510</b> 20	<b>Tour de France - Edition</b> (wie Art. 122500) 	<b>Tour de France - Edition</b> (like art. 122500)	UVP 36,90 €
<b>122509</b> 100	Rucksack ohne Wasserblase und Trinkschlauch	backpack without water bag and drinking tube	UVP 19,90 €
<b>122502</b> 80	Ersatzwasserblase, 2 Liter	replacement water bag, 2 litres	UVP 14,90 €
<b>122513</b> 50	Ersatzmundstück	replacement bite valve	UVP 3,90 €
<b>122352</b> U 100	<b>REGENHAUBE</b> <b>›MAASTRICHT PROTECT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>universeller</b> Regenschutz für Rucksäcke bis ca. 15 Liter, Körbe, Vorder- radtaschen, Gepäcktaschen, ...</li> <li>• neongelb</li> <li>• <b>3M Scotchlite® Reflexstreifen</b> auf drei Seiten</li> <li>• mit aufgesetzter Netztasche</li> <li>• auch passend für Art. 122350</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>RAIN COVER</b> <b>›MAASTRICHT PROTECT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>universal</b> rain protection for backpacks up to approx. 15 litres, baskets, front bags, rear bags, ...</li> <li>• neon yellow</li> <li>• <b>3M Scotchlite® reflective stripes</b> on three sides</li> <li>• with fitted net pocket</li> <li>• also suitable for art. 122350</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 <b>3M Scotchlite®</b> Reflective Material  
<b>122381</b> U 200	<b>OBERARMTASCHE</b> <b>›MAASTRICHT ARM‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>universell passend</b> für viele <b>Smartphones</b> (165 x 110 mm)</li> <li>• drei <b>Kopfhörerausgänge</b></li> <li>• mit elastischem Klettverschluss</li> <li>• transparentes Sichtfenster</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>UPPER ARM BAG</b> <b>›MAASTRICHT ARM‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• universally suitable for many <b>smartphones</b> (165 x 110 mm)</li> <li>• 3 <b>exits for ear-phones</b></li> <li>• with elastic velcro fastener</li> <li>• transparent window</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	
<b>122402</b> 500/10	<b>UNIVERSELLE NYLONTASCHE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Befestigung am Gürtel, Rucksack, Karabinerhaken</li> <li>• auch als Innentasche verwendbar</li> <li>• zur Aufbewahrung/Schutz von Werkzeug, Kleinteilen, ...</li> <li>• ca. 120 x 73 x 35 mm</li> </ul>	<b>UNIVERSAL NYLON BAG</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• fixing at the belt, rucksack, carabiner</li> <li>• also usable as inner bag</li> <li>• for keeping/protecting tools, small parts, ...</li> <li>• approx. 120 x 73 x 35 mm</li> </ul>	
<b>120099</b> 1	Aufpreis für <b>Verpacken</b> auf <b>M-Wave Eurolochkarte</b> (Art. 083115)	surcharge for <b>mounting</b> on <b>M-Wave eurohole card</b> (art. 083115)	



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>130097</b> U 100	<b>SATTEL-REGENÜBERZUG</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>klein und leicht</b></li> <li>• aus Polyester</li> <li>• mit Kordelzug</li> <li>• große <b>Universalgröße</b></li> <li>• integrierte <b>Aufbewahrungstasche</b>, die leicht mit Klettbindern am Rahmen, Sattel, ... zu befestigen ist</li> <li>• auch mit Ihrem <b>individuellen Logo</b> erhältlich (Preis auf Anfrage)</li> <li>• auf Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SADDLE RAIN COVER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>small and light</b></li> <li>• made of polyester</li> <li>• with cord for size adjustment</li> <li>• large <b>universal size</b></li> <li>• integrated <b>storage pocket</b> with velcro fasteners for easy attachment to the frame, saddle, ...</li> <li>• also available with your <b>individual logo</b> (price on application)</li> <li>• on eurohole card</li> </ul> <p>UVP 4,90 €</p>	 <p>YOUR LOGO → <b>VENTURA</b> BIKE - OUTDOOR</p>
	<b>GEL-SATTELDECKEN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sehr bequeme Satteldecken</li> <li>• <b>anatomisch</b> geformte Geleinslage</li> <li>• mit Spannschnur</li> </ul> <p>›VELO ANATOMIC‹</p>	<b>GEL SADDLE COVERS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• very comfortable saddle covers</li> <li>• <b>anatomic</b> formed GEL-inlay</li> <li>• with tensioning cord</li> </ul> <p>›VELO ANATOMIC‹</p>	 <p><b>VELO</b> Complete your ride</p>
<b>137651</b>	für MTB-, Touring- und Rennradsattel	for MTB, touring and racing saddles	
<b>137657</b> 20	breite Ausführung	big version	UVP 16,90 €
	<b>M-WAVE ›ANATOMIC‹</b>	<b>M-WAVE ›ANATOMIC‹</b>	
<b>137600</b> U	für MTB-, Touring- und Rennradsattel	for MTB, touring and racing saddles	
<b>137601</b> U 50	breite Ausführung	big version	UVP 11,90 €
	›VELO STANDARD‹	›VELO STANDARD‹	
<b>137621</b> U	für MTB-, Touring- und Rennradsattel	for MTB, touring and racing saddles	UVP 11,90 €
<b>137641</b> U 20	breite Ausführung	big version	UVP 12,90 €
	›STANDARD‹, im Polybeutel	›STANDARD‹, in PE bag	
<b>137624</b> U	schmal, ca. 275 x 170 mm (L x B)	slim, approx. 275 x 170 mm (L x W)	<b>S</b>
<b>137642</b> U	breit, ca. 260 x 235 mm (L x B)	big, approx. 260 x 235 mm (L x W)	<b>M/L</b>
<b>137680</b> U 20	<b>X-tra breit</b> , ca. 290 x 260 mm (L x B)	<b>X-tra wide</b> , approx. 290 x 260 mm (L x W)	<b>XL</b>
		UVP 10,90 €	
	<b>VELO ›LITE TECH‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sehr bequeme Satteldecke in modernem, <b>ergonomischem Design zur Druckentlastung</b></li> <li>• mit Spannschnur</li> <li>• mit <b>Luftstromkühlung</b></li> <li>• auf Velo Eurolochkarte</li> </ul>	<b>VELO ›LITE TECH‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• very comfortable saddle cover with a modern, <b>ergonomic design for pressure relief</b></li> <li>• with tensioning cord</li> <li>• with <b>air-cooling</b></li> <li>• on Velo eurohole card</li> </ul>	 <p><b>VELO</b> Complete your ride</p> <p>NON-SLIP</p> <p>AIR COOL</p>
<b>137660</b> U	für MTB-, Touring- und Rennradsattel, nur <b>125 g</b>	for MTB, touring and racing saddles, only <b>125 g</b>	
<b>137661</b> U 20	extra breite Ausführung	extra big version	UVP 11,90 €

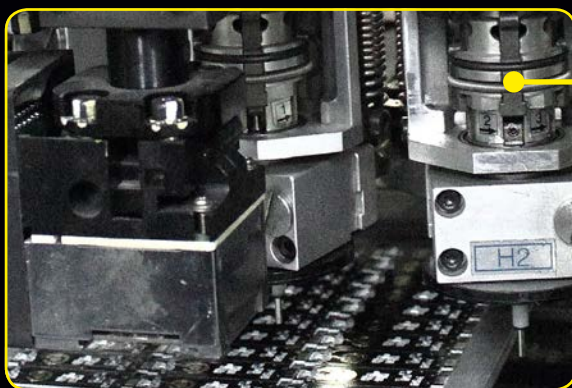
ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
 <b>137633</b> U 100/5	<b>2-FUNKTIONEN-SATTELDECKE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>zum <b>Wenden</b></li> <li>graue Fellimitation für <b>weichen und warmen</b> Sitz und schwarzes Kunstleder als <b>Regenschutz</b></li> <li><b>X-tra breit</b> ca. 270 x 240 mm (L x B)</li> <li>auf Eurolochkarte</li> </ul>	<b>2-FUNCTION-SADDLE COVER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>useable on <b>two sides</b></li> <li>grey fur imitation for a <b>soft and warm</b> saddle and black leatherette as <b>rain shelter</b></li> <li><b>X-tra wide</b> approx. 270 x 240 mm (L x W)</li> <li>on eurohole card</li> </ul> UVP 4,90 €	 <b>2 in 1!</b>
<b>137920</b> U	<b>SATTELDECKE ›FASHION‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Universalgröße</li> <li>10 mm <b>Schaumstoffeinlage</b>, <b>eingenäht</b></li> <li>mit <b>Zugkordel</b></li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul> sunflower	<b>SADDLE COVER ›FASHION‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>universal size</li> <li>10 mm <b>foam pad</b>, <b>sewn-in</b></li> <li>with <b>cord and stopper</b></li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul> sunflower	      
<b>137921</b> U	newspaper	newspaper	
<b>137922</b>	ladybird	ladybird	
<b>137930</b>	smiley	smiley	
<b>137924</b>	white fancy	white fancy	
<b>137929</b> 100/10	black fancy  Weitere Motive auf Anfrage.	black fancy  More motives on request.	 UVP 4,90 €
<b>133211</b> 100/5	<b>SATTELDECKE ›X-TRA BREITE AUSFÜHRUNG‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>schwarzes <b>Kunstleder</b></li> <li>mit 20 mm Schaumstoffeinlage</li> <li><b>X-tra breit</b> ca. 280 x 260 mm (L x B)</li> </ul>	<b>SADDLE COVER ›X-TRA BIG VERSION‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>black <b>artificial leather</b></li> <li>with 20 mm foam pad</li> <li><b>X-tra wide</b> approx. 280 x 260 mm (L x W)</li> </ul> UVP 4,90 €	<b>XL</b> 
<b>137908</b> 100/5	<b>SATTELDECKE ›UNIVERSAL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>passend für fast alle Touren- und Sport-sättel</li> <li>ca. 245 x 225 mm (L x B)</li> <li><b>20 mm Schaumstoffeinlage</b></li> <li>Ober- und Seitenteil aus PVC</li> <li>farbig sortiert</li> <li>je 5 Stück im Polybeutel</li> </ul>	<b>SADDLE COVER ›UNIVERSAL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>available for almost all touring and sports saddles</li> <li>approx. 245 x 225 mm (L x W)</li> <li><b>20 mm foam pad</b></li> <li>top and side part made of PVC</li> <li>assorted colours</li> <li>5 pcs in a PE bag</li> </ul> UVP 2,90 €	
<b>137400</b> 200/10	<b>SATTELDECKE ›MTB + TREKKING‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>schmal</b> für MTB/Trekking-Sättel</li> <li>ca. 270 x 175 mm (L x B)</li> <li>aus <b>strapazierfähigem</b>, farbig sortiertem <b>Nylongewebe</b></li> <li>nur <b>47 g</b></li> <li><b>20 mm</b> Schaumstoffeinlage</li> </ul>	<b>SADDLE COVER ›MTB + TREKKING‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>small</b> for MTB/Trekking saddles</li> <li>approx. 270 x 175 mm (L x W)</li> <li><b>hard-wearing</b>, assorted by colours <b>nylon mesh</b></li> <li>only <b>47 g</b></li> <li><b>20 mm</b> foam pad</li> </ul> UVP 3,90 €	  

# MOON BATTERIELAMPEN MOON BATTERY LAMPS



Sie wollen die Nacht zum Tag machen? Sie brauchen eine kleine Lampe für die Feierabendrunde? Moon bietet ein vielseitiges Lampensortiment in höchster Qualität und anspruchsvollem Design.

You want to turn the night into day? You need a small light for your afterwork ride? Moon offers lights in different strength and stands for high quality with an attractive design.



## DESIGN & DEVELOPMENT

Moon entwickelt kompromisslose Produkte auf höchstem Niveau und dem letzten technologischen Standard, damit Lampen von Moon die Ansprüche der Kunden bestmöglich erfüllen.

Moon is extensively committed in designing the latest products. Their team of product designer is at hand designing and researching the latest technologies to better serve customer needs.

## QUALITY IS OUR MISSION

Maximale Qualität ist unser Selbstverständnis, Spezialisten achten auf jedes Detail. Jedes Feature von jeder Lampe wird von Ingenieuren und Produktdesignern gleichermaßen überprüft.

Moon is dedicated to the quality of their products. Attention to detail is key to the production of their products. Every feature is tested and reviewed by engineers and product designers.



## HEAD & TAIL LIGHTS

Hell, langlebig und robust – Moon Lichter sind perfekt für passionierte Radfahrer. Mit Moon erhellen Sie Ihren Weg durch die Nacht und sind auch von hinten immer klar zu erkennen.

Bright, durable and rugged, Moon lights are perfect for the serious cyclists. Luminare your way through darkness and feel safe, knowing you are in clear view of those behind you.



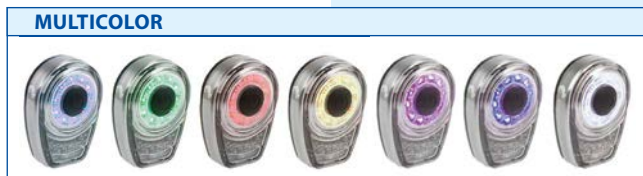
ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
220733 16/4	<b>AKKULAMPE</b> <b>›MOON X-POWER 2500‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>hochwertiges, wasserfestes <b>Aluminium-Gehäuse, CNC-gefräst</b></li> <li><b>4 weiße CREE XM-L U2 LEDs</b></li> <li><b>2.500 Lumen</b></li> <li><b>120 Lux</b> in 10 m Entfernung</li> <li>7 Funktionen inkl. SOS-Modus</li> <li>nur <b>138 g</b></li> <li>externer Lithium Ionen-Akku (3,7 V, 13.200 mAh, 353 g)</li> <li>Batterie- und Ladezustandsanzeige mit <b>5 LEDs</b>, als <b>Rücklicht</b> verwendbar</li> <li>ca. 2 - 10 Stunden Laufzeit</li> <li>inkl. 220 V Ladegerät</li> <li><b>Auflademöglichkeit für andere USB-Geräte</b></li> <li>mit <b>360° Dreh-Clip-on-Halter</b>, Ø 22,0 - 31,8 mm, werkzeuglose Montage</li> <li>Lenker- und Helmhalter (Art. 223549) (inklusive zweitem Klettband)</li> <li>mit <b>Fernbedienung</b> und <b>Verlängerungskabel</b></li> <li>in Moon Softcase</li> </ul>	<b>ACCUMULATOR LAMP</b> <b>›MOON X-POWER 2500‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>high quality, water resistant <b>aluminium housing, CNC machined</b></li> <li><b>4 white CREE XM-L U2 LEDs</b></li> <li><b>2,500 Lumen</b></li> <li><b>120 Lux</b> in 10 m distance</li> <li>7 functions incl. SOS mode</li> <li>only <b>138 g</b></li> <li>external Lithium Ion accumulator (3.7 V, 13,200 mAh, 353 g)</li> <li>battery level and charge control indicator with <b>5 LEDs</b>, usable as <b>rear light</b></li> <li>approx. 2 - 10 hours run time</li> <li>with 220 V charger</li> <li><b>charging of other USB devices possible</b></li> <li>with <b>360° twist-clip-on bracket</b>, Ø 22.0 - 31.8 mm, mounting w/o tools</li> <li>handlebar and helmet bracket (art. 223549) (incl. additional velcro strap)</li> <li>with <b>remote control</b> and <b>extension cable</b></li> <li>in Moon soft case</li> </ul>	 <p><b>CREE</b> Genuine Cree XRE Power LED</p> <p><b>2500 LUMEN</b></p> <p><b>LED REARLIGHT</b></p> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p> <p>UVP 299,90 €</p>
220732 20/5	<b>AKKULAMPE</b> <b>›MOON ADJ-1300‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>hochwertiges, wasserfestes <b>Aluminium-Gehäuse, CNC-gefräst</b></li> <li><b>2 weiße CREE XM-L U2 LEDs</b></li> <li><b>1.300 Lumen</b></li> <li><b>85 Lux</b> in 10 m Entfernung</li> <li>LEDs einzeln von <b>-19° bis +12° verstellbar</b></li> <li>7 Funktionen inkl. SOS-Modus</li> <li>nur <b>99 g</b></li> <li>externer Lithium Ionen-Akku (3,7 V - 6.400 mAh, 195 g)</li> <li>Batteriezustandsanzeige mit <b>5 LEDs</b>, als <b>Rücklicht</b> verwendbar</li> <li>ca. 2 - 10 Stunden Laufzeit</li> <li>inkl. 220 V Ladegerät</li> <li><b>Auflademöglichkeit für andere USB-Geräte</b></li> <li>mit <b>360° Dreh-Clip-on-Halter</b>, Ø 22,0 - 31,8 mm, werkzeuglose Montage</li> <li>Lenker- und Helmhalter (Art. 223549)</li> <li>mit <b>Fernbedienung</b> und <b>Verlängerungskabel</b></li> <li>in Moon Softcase</li> </ul>	<b>ACCUMULATOR LAMP</b> <b>›MOON ADJ-1300‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>high quality, water resistant <b>aluminium housing, CNC machined</b></li> <li><b>2 white CREE XM-L U2 LEDs</b></li> <li><b>1,300 Lumen</b></li> <li><b>85 Lux</b> in 10 m distance</li> <li>LEDs separately <b>adjustable</b> from <b>-19° to +12°</b></li> <li>7 functions incl. SOS mode</li> <li>only <b>99 g</b></li> <li>external Lithium Ion accumulator (3.7 V - 6,400 mAh, 195 g)</li> <li>battery level indicator with <b>5 LEDs</b>, usable as <b>rear light</b></li> <li>approx. 2 - 10 hours run time</li> <li>with 220 V charger</li> <li><b>charging of other USB devices possible</b></li> <li>with <b>360° twist-clip-on bracket</b>, Ø 22.0 - 31.8 mm, mounting w/o tools</li> <li>handlebar and helmet bracket (art. 223549)</li> <li>with <b>remote control</b> and <b>extension cable</b></li> <li>in Moon soft case</li> </ul>	 <p><b>CREE</b> Genuine Cree XRE Power LED</p> <p><b>1300 LUMEN</b></p> <p><b>LED REARLIGHT</b></p> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p> <p>UVP 259,90 €</p>
220734 40/5	<b>AKKULAMPE</b> <b>›MOON X-POWER 780‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>1 weiße CREE XM-L U2 LED mit 780 Lumen</b></li> <li><b>60 Lux</b> in 10 m Entfernung</li> <li>7 Funktionen inkl. SOS-Modus</li> <li>nur 177 g</li> <li><b>integrierter Lithium Ionen-Akku</b> (3,7 V - 3.300 mAh), mit 220 V Ladegerät</li> <li>bis zu 7,5 Stunden Laufzeit</li> <li>auch über <b>USB-Kabel aufladbar</b> (inkl.)</li> <li>mit <b>360° Dreh-Clip-on-Halter</b>, Ø 22,0 - 31,8 mm, werkzeuglose Montage</li> <li>Lenker- und Helmhalter</li> <li>in Moon Eurolochbox</li> </ul>	<b>ACCUMULATOR LAMP</b> <b>›MOON X-POWER 780‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>1 white CREE XM-L U2 LED with 780 Lumen</b></li> <li><b>60 Lux</b> in 10 m distance</li> <li>7 functions incl. SOS mode</li> <li>only 177 g</li> <li><b>internal Lithium Ion accumulator</b> (3.7 V - 3,300 mAh), with 220 V charger</li> <li>up to 7.5 hours run time</li> <li>also <b>chargeable by USB cable</b> (incl.)</li> <li>with <b>360° twist-clip-on bracket</b>, Ø 22.0 - 31.8 mm, mounting w/o tools</li> <li>handlebar and helmet bracket</li> <li>in Moon eurohole box</li> </ul>	 <p><b>CREE</b> Genuine Cree XRE Power LED</p> <p><b>780 LUMEN</b></p> <p><b>bike</b> 12/2016 TEST: BIKE-LIGHTING MOON X-POWER 780 GRÜNKREIS: GUT GOOD: 15</p> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p> <p>UVP 99,90 €</p>

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>220795</b> 40/5 <b>NICE PRICE</b>	<b>AKKULAMPE ›LX-360‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>weiße <b>CREE</b> XP-G Hochleistungs-LED</li> <li>maximale Lichtleistung: <b>360 Lumen</b></li> <li>64 Lux in 10 m Entfernung</li> <li>7 Funktionen: 4 Helligkeitsstufen, Blinklicht, Stroboskop, SOS-Lichtsignal</li> <li>integrierter Samsung Lithium-Ionen-Akku (3,7 V / 2.600 mAh)</li> <li>bis zu 15 Stunden Laufzeit</li> <li>aufladbar über <b>USB-Kabel</b> (inklusive)</li> <li>Batterie- und Ladezustandsanzeige</li> <li>mit 360° Dreh-Clip-on-Halter für Ø 22,0 - 31,8 mm</li> <li>mit Helmhalter</li> <li>werkzeuglose Montage</li> <li>mit <b>Fernbedienung</b></li> <li>in Moon Eurolochbox</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>ACCUMULATOR LAMP ›LX-360‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>white <b>CREE</b> XP-G high power LED</li> <li>max. light output: <b>360 Lumen</b></li> <li>64 Lux in 10 m distance</li> <li>7 functions: 4 brightness levels, flashing light, strobe, SOS light signal</li> <li>integrated Samsung Lithium Ion accumulator (3.7 V / 2,600 mAh)</li> <li>up to 15 hours run time</li> <li>chargeable by <b>USB cable</b> (included)</li> <li>battery level and charge control indicator</li> <li>with 360° twist clip-on bracket for Ø 22.0- 31.8 mm</li> <li>with helmet bracket</li> <li>mounting w/o tools</li> <li>with <b>remote control</b></li> <li>in Moon eurohole box</li> </ul> <p>UVP 79,90 €</p>	    <p><b>360 LUMEN 64 LUX</b></p> 
<b>220741</b> 100/20 <b>NEW</b>	<b>AKKULAMPE ›METEOR‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>weiße <b>CREE</b> XP-G Hochleistungs-LED</li> <li>spritzwasser geschütztes <b>Aluminium-Gehäuse</b></li> <li>maximale Lichtleistung: 300 Lumen</li> <li>40 Lux in 10 m Entfernung</li> <li>nur 66 g</li> <li>7 Funktionen: 4 Dauer-, 2 Blinklichtfunktionen und Stroboskopfunktion</li> <li><b>Präzisionslinse</b> für volle Ausleuchtung</li> <li>bis zu 48 Stunden Laufzeit</li> <li>inkl. Lithium Polymer-Akku (1.200 mAh)</li> <li>aufladbar über <b>USB-Kabel</b> (inklusive)</li> <li>Batterie- und Ladezustandsanzeige</li> <li>mit schwenkbarer Gummihalterung für Lenker</li> <li>werkzeuglose Montage</li> <li>in Moon Eurolochbox</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>ACCUMULATOR LAMP ›METEOR‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>white <b>CREE</b> XP-G high power LED</li> <li>water resistant <b>aluminium housing</b></li> <li>max. light output: 300 Lumen</li> <li>40 Lux in 10 m distance</li> <li>only 66 g</li> <li>7 functions: 4 steady light, 2 flashing light functions and strobe function</li> <li><b>precision lense</b> for full illumination</li> <li>max. 48 hours run time</li> <li>incl. lithium-polymer accumulator pack (1,200 mAh)</li> <li>chargeable by <b>USB cable</b> (included)</li> <li>battery level and charge control indicator</li> <li>with pivoted rubber bracket for handlebars</li> <li>mounting w/o tools</li> <li>in Moon eurohole box</li> </ul> <p>UVP 49,90 €</p>	    <p><b>300 LUMEN</b></p> 
<b>220740</b> 100/20	<b>2 IN 1-LAMPE ›MOON AEROLITE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Front- und Rücklicht in einem</b></li> <li>6 Funktionen: Standard Licht (vorne), Maximalstärke (vorne), Blinklicht (vorne), Blinklicht (vorne und hinten), Maximalstärke (vorne) und Blinklicht (hinten), Maximalstärke (vorne und hinten)</li> <li>maximale Lichtleistung: 60 Lumen (vorne) und 10 Lumen (hinten)</li> <li>integrierter Lithium Polymer-Akku (3,7 V - 700 mAh)</li> <li>bis zu 38 h Laufzeit (je nach Modus)</li> <li>aufladbar über <b>USB-Kabel</b> (inklusive)</li> <li>Batterie- und Ladezustandsanzeige</li> <li>Ladezeit 3 Stunden</li> <li>2 Gummiband-Universalhalter für Ø 20 - 52 mm</li> <li>90° drehbar</li> <li>mit Helmhalter</li> <li>nur <b>41 g</b></li> <li>werkzeuglose Montage</li> <li>in Moon Eurolochbox</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>2 IN 1 LAMP ›MOON AEROLITE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>front and rear light in one</b></li> <li>6 functions: standard (front), overdrive (front), flashing (front), flashing (front and rear), overdrive (front) and flashing (rear), overdrive (front and rear)</li> <li>max. light output: 60 Lumen (front) and 10 Lumen (rear)</li> <li>integrated Lithium polymer accumulator (3.7 V - 700 mAh)</li> <li>up to 38 h run time (responding to modus)</li> <li>chargeable by <b>USB cable</b> (included)</li> <li>battery level and charge control indicator</li> <li>charging time 3 hours</li> <li>2 rubber strap universal brackets for Ø 20 - 52 mm</li> <li>90° turnable</li> <li>with helmet bracket</li> <li>only <b>41 g</b></li> <li>mounting w/o tools</li> <li>in Moon eurohole box</li> </ul> <p>UVP 44,90 €</p>	    <p><b>41 g</b></p> 

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<div>220737</div> <div>100/20</div> <div>NEW</div>	<b>BATTERIELAMPE ›MASK‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 weiße <b>Nichia-LEDs</b> mit <b>70 Lumen</b></li> <li>• 4 Funktionen</li> <li>• nur <b>36 g</b></li> <li>• integrierter <b>Lithium-Polymer-Akku</b> (3,7 V - 500 mAh)</li> <li>• bis ca. <b>6 Stunden Laufzeit</b></li> <li>• mit Batteriezustandsanzeige</li> <li>• aufladbar über <b>USB-Kabel</b> (inkl.)</li> <li>• Ladezeit 2 Stunden</li> <li>• mit <b>360° Dreh-Clip-on-Halter</b>, Ø 22,0 - 31,8 mm, werkzeuglose Montage, auch für <b>Helmmontage</b> geeignet</li> <li>• in Moon Eurolochbox</li> </ul>	<b>BATTERY LAMP ›MASK‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 white <b>Nichia LEDs</b> with <b>70 Lumen</b></li> <li>• 4 functions</li> <li>• only <b>36 g</b></li> <li>• internal <b>Lithium Polymer accumulator</b> (3.7 V - 500 mAh)</li> <li>• up to approx. <b>6 hours run time</b></li> <li>• battery level indicator</li> <li>• chargeable by <b>USB cable</b> (incl.)</li> <li>• charging time 2 hours</li> <li>• with <b>360° twist-clip-on bracket</b>, Ø 22.0 - 31.8 mm, mounting w/o tools, also usable for <b>mounting on a helmet</b></li> <li>• in Moon eurohole box</li> </ul>	 <div>70 LUMEN</div>  
<div>220736</div> <div>100/20</div>	<b>BATTERIELAMPE ›NOVA 80‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 weiße <b>CREE® XH-G LED</b> mit <b>80 Lumen</b></li> <li>• <b>klein aber hell</b></li> <li>• 5 Funktionen</li> <li>• nur <b>54 g</b></li> <li>• bis zu 8 Stunden Laufzeit</li> <li>• Universalhalter passend für Ø 22 - 31,8 mm</li> <li>• inkl. <b>Batterie</b> (1 x AA)</li> <li>• werkzeuglose Montage</li> <li>• in Moon Eurolochbox</li> </ul>	<b>BATTERY LAMP ›NOVA 80‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 white <b>CREE® XH-G LED</b> with <b>80 Lumen</b></li> <li>• <b>small but bright</b></li> <li>• 5 functions</li> <li>• only <b>54 g</b></li> <li>• up to 8 hours run time</li> <li>• universal bracket for Ø 22 - 31.8 mm</li> <li>• incl. <b>battery</b> (1 x AA)</li> <li>• mounting w/o tools</li> <li>• in Moon eurohole box</li> </ul>	  
	<b>AKKULAMPEN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>hochwertiges, wasserfestes Aluminium-Gehäuse, CNC-gefräst</b></li> <li>• 6 Funktionen inkl. SOS-Modus</li> <li>• nur <b>54 g</b></li> <li>• mit O-Ringen für Lenker oder Rahmenrohre von Ø 22 - 35 mm</li> <li>• <b>Lithium-Polymer-Akku</b> (3,7 V - 550 mAh)</li> <li>• Ladezeit 3 Stunden</li> <li>• Batteriezustandsanzeige</li> <li>• aufladbar über <b>USB-Kabel</b> (inkl.)</li> <li>• werkzeuglose Montage</li> <li>• in Moon Eurolochbox</li> </ul>	<b>ACCUMULATOR LAMPS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>high quality, water resistant aluminium housing, CNC-machined</b></li> <li>• 6 functions incl. SOS mode</li> <li>• only <b>54 g</b></li> <li>• with O-rings for handlebar or frame tubes from Ø 22 - 35 mm</li> <li>• <b>Lithium Polymer accumulator</b> (3.7 V - 550 mAh)</li> <li>• charging time 3 hours</li> <li>• battery level indicator</li> <li>• chargeable by <b>USB cable</b> (incl.)</li> <li>• mounting w/o tools</li> <li>• in Moon eurohole box</li> </ul>	  
<div>220735</div>	<b>›MOON LX-100‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 weiße <b>CREE® XPE-R LED</b> mit <b>100 Lumen</b></li> <li>• bis zu ca. <b>6 Stunden Laufzeit</b></li> </ul>	<b>›MOON LX-100‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 white <b>CREE® XPE-R LED</b> with <b>100 Lumen</b></li> <li>• up to approx. <b>6 hours run time</b></li> </ul>	
<div>220452</div> <div>100/20</div>	<b>›MOON LX-70‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 rote <b>CREE® XPE-R LED</b> mit <b>70 Lumen</b></li> <li>• bis zu ca. <b>10 Stunden Laufzeit</b></li> <li>• 3 Einlagen für verschiedene Neigungswinkel</li> </ul>	<b>›MOON LX-70‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 red <b>CREE® XPE-R LED</b> with <b>70 Lumen</b></li> <li>• up to approx. <b>10 hours run time</b></li> <li>• 3 pads for different angles of inclination</li> </ul>	
Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).		UVP 34,90 €	
Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).		UVP 19,90 €	
Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).		UVP 49,90 €	



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>220457</b> 100/20 <b>NEW</b>	<b>AKKUBLINKLICHT ›MOON SHIELD-X AUTO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 rote  XPE 2 LED und 1 COB LED mit bis zu <b>150 Lumen</b></li> <li>• 9 Funktionen</li> <li>• <b>Auto-Save-Funktion:</b> mindestens 1 h verlängerte Leuchtdauer durch automatisches Umschalten in Energiespar-Modus</li> <li>• mit <b>Helligkeitssensor</b></li> <li>• mit <b>Funktionsmemory</b></li> <li>• CNC-gefrästes <b>Aluminiumgehäuse</b></li> <li>• nur <b>45 g</b></li> <li>• <b>Lithium-Polymer-Akku</b> (3,7 V - 700 mAh)</li> <li>• bis zu <b>40 Stunden Laufzeit</b></li> <li>• Ladezeit 2 Stunden</li> <li>• mit Gummiband-Universalhalter für Ø 25,4 - 35 mm, Sattelgestellhalter und Clip-on-Halter (Art. 223548) für Trikottasche, Gürtel, ..., werkzeuglose Montage</li> <li>• 90° drehbar</li> <li>• aufladbar über <b>USB-Kabel</b> (inkl.)</li> <li>• in Moon Eurolochbox</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>ACCUMULATOR FLASHING LIGHT ›MOON SHIELD-X AUTO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 red  XPE 2 LED and 1 COB LED up to <b>150 Lumen</b></li> <li>• 9 functions</li> <li>• <b>auto-save function:</b> at least 1h extended bright life through switching automatically into power safe mode</li> <li>• with <b>light sensor</b></li> <li>• with <b>memory function</b></li> <li>• CNC machined <b>aluminium housing</b></li> <li>• only <b>45 g</b></li> <li>• <b>Lithium Polymer accumulator</b> (3.7 V - 700 mAh)</li> <li>• up to <b>40 hours run time</b></li> <li>• charging time 2 hours</li> <li>• with universal rubber strap bracket for Ø 25.4 - 35 mm, saddle rail bracket and clip-on bracket (art. 223548) for jersey pocket, belt, ..., mounting w/o tools</li> <li>• 90° turnable</li> <li>• chargeable by <b>USB cable</b> (incl.)</li> <li>• in Moon eurohole box</li> </ul> <p>UVP 39,90 €</p>	    <p><b>150 LUMEN</b></p>  
<b>220454</b> 100/20 <b>NEW</b>	<b>AKKUBLINKLICHT ›MOON RING‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• integrierter Lithium-Polymer-Akku (3,7 V - 280 mAh)</li> <li>• bis zu 12 Stunden Laufzeit (je nach Modus)</li> <li>• aufladbar über <b>USB-Kabel</b> (inkl.)</li> <li>• Ladezeit 2 Stunden</li> <li>• mit <b>Gummiband-Universalhalter</b> für Ø 20 - 52 mm und Clip-on-Halter für Trikottasche, Gürtel, ... (Art. 223548), werkzeuglose Montage</li> <li>• nur <b>21 g</b></li> <li>• 90° drehbar</li> <li>• in Moon Displayverpackung</li> </ul>	<b>ACCUMULATOR FLASHING LIGHT ›MOON RING‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• internal Lithium Polymer accumulator (3.7 V - 280 mAh)</li> <li>• up to 12 hours run time (responding to modus)</li> <li>• chargeable by <b>USB cable</b> (incl.)</li> <li>• charging time 2 hours</li> <li>• with <b>universal rubber strap bracket</b> for Ø 20 - 52 mm and clip-on bracket for jersey pocket, belt, ... (art. 223548), mounting w/o tools</li> <li>• only <b>21 g</b></li> <li>• 90° turnable</li> <li>• in Moon eurohole box</li> </ul> <p>UVP 34,90 €</p>	    
<b>220458</b> 100/20	<b>›MOON CHAMELEON‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ring aus <b>15 Multicolour COB-LEDs</b></li> <li>• maximale Lichtleistung: 20 Lumen</li> <li>• <b>14 Funktionen:</b> 3 Helligkeitsstufen, Blinklicht 20 % / 100 %, Stroboskop, Farbwechsel (10 Lumen), Farbwechsel (20 Lumen), blau, grün, rot, gelb, lila, weiß</li> </ul>	<b>›MOON CHAMELEON‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ring of <b>15 multicolour COB LEDs</b></li> <li>• max. light output: 20 Lumen</li> <li>• <b>14 functions:</b> 3 brightness levels, flashing light 20 % / 100 %, strobe, Chameleon (10 Lumen), Chameleon (20 Lumen), blue, green, red, yellow, purple, white</li> </ul> <p>UVP 34,90 €</p>	 



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
220456 100	<b>AKKUBLINKLICHT ›COMET-X‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Hochleistungs-Leuchtband</b> mit <b>30 LEDs</b></li> <li>• zusätzliche seitliche Leuchtwirkung</li> <li>• maximale Lichtleistung: <b>50 Lumen</b></li> <li>• <b>CNC-gefräst Aluminiumgehäuse</b></li> <li>• <b>superleicht</b>: nur <b>24 g!</b></li> <li>• 6 Funktionen: 3 Dauer- und 3 Blinklichtfunktionen mit verschiedenen Helligkeitsstufen</li> <li>• <b>Auto-Save-Funktion</b>: mindestens 1 h verlängerte Leuchtdauer durch automatisches Umschalten in Energiespar-Modus</li> <li>• mit <b>Funktionsmemory</b></li> <li>• bis zu <b>15 Stunden</b> Laufzeit</li> <li>• inkl. <b>Lithium Polymer-Akku</b> mit 300 mAh</li> <li>• Ladezeit ca. 2 Stunden</li> <li>• aufladbar über <b>USB-Kabel</b> (inklusive)</li> <li>• <b>Batteriezustandsanzeige</b></li> <li>• mit Gummiband-Universalhalter für Ø 20 - 52 mm und Clip-on-Halter für Trikottasche, Gürtel, ... (Art. 223548), werkzeuglose Montage</li> <li>• 90° drehbar</li> <li>• in Moon Eurolochbox</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>ACCUMULATOR FLASHING LIGHT ›COMET-X‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>super bright luminous row</b> with <b>30 LEDs</b></li> <li>• additional lighting on each side</li> <li>• max. light output: <b>50 Lumen</b></li> <li>• <b>CNC machined aluminium</b> housing</li> <li>• <b>superlight</b>: only <b>24 g!</b></li> <li>• 6 functions: 3 steady light and 3 flashing light functions with different brightness levels</li> <li>• <b>auto-save function</b>: at least 1h extended bright life through switching automatically into power safe mode</li> <li>• with <b>function memory</b></li> <li>• up to <b>15 hours</b> run time</li> <li>• incl. <b>Lithium Polymer accumulator</b> 300 mAh</li> <li>• charging time approx. 2 hours</li> <li>• chargeable by <b>USB cable</b> (included)</li> <li>• <b>battery level indicator</b></li> <li>• with universal rubber strap bracket for Ø 20 - 52 mm and clip-on bracket for jersey pocket, belt, ... (art. 223548), mounting w/o tools</li> <li>• 90° turnable</li> <li>• in Moon eurohole box</li> </ul> <p>UVP 34,90 €</p>	   
220460 100/20	<b>BATTERIEBLINKLICHT ›MOON ALCOR‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>1 superhelle SMD-LED</b></li> <li>• 5 Funktionen mit <b>Memoryfunktion</b>: 2 Dauerlicht- und 3 Blinklichtfunktionen</li> <li>• inkl. <b>Lithium Polymer-Akku</b> mit 250 mAh</li> <li>• bis zu <b>70 Stunden</b> Laufzeit</li> <li>• <b>magnetische Halterung</b> zum einfachen und schnellen Abnehmen</li> <li>• nur <b>17 g</b></li> <li>• mit Gummiband-Universalhalter für Ø 20 - 52 mm, werkzeuglose Montage</li> <li>• aufladbar über <b>USB</b> (inkl.)</li> <li>• Batterie- und Ladezustandsanzeige</li> <li>• in Moon Blisterverpackung</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>BATTERY FLASHING LIGHT ›MOON ALCOR‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>1 super bright SMD-LED</b></li> <li>• 5 functions with <b>memory function</b>: 2 steady light and 3 flashing light functions</li> <li>• incl. <b>Lithium Polymer accumulator</b> 250 mAh</li> <li>• up to <b>70 hours</b> run time</li> <li>• <b>magnetic bracket</b> for easy and fast dismount</li> <li>• only <b>17 g</b></li> <li>• with universal rubber strap bracket for Ø 20 - 52 mm, mounting w/o tools</li> <li>• chargeable by <b>USB</b> (incl.)</li> <li>• battery level and charge control indicator</li> <li>• in Moon blister packaging</li> </ul> <p>UVP 19,90 €</p>	    
220451 100/20	<b>BATTERIEBLINKLICHT ›MOON LUNAR‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Hochleistungs- Leuchtband</b> mit <b>15 roten LEDs</b> mit 15 Lumen</li> <li>• 5 Funktionen</li> <li>• nur <b>14 g</b> (ohne Batterien)</li> <li>• bis zu <b>75 Stunden</b> Laufzeit</li> <li>• mit Gummiband-Universalhalter für Ø 22 - 35 mm und Clip-on-Halter für Trikottasche, Gürtel, ... (Art. 223548), werkzeuglose Montage</li> <li>• 90° drehbar</li> <li>• inkl. Batterien (2 x CR 2032)</li> <li>• in Moon Eurolochbox</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>BATTERY FLASHING LIGHT ›MOON LUNAR‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>super bright luminous row</b> with <b>15 red LEDs</b> with 15 Lumen</li> <li>• 5 functions</li> <li>• only <b>14 g</b> (w/o batteries)</li> <li>• up to <b>75 hours</b> run time</li> <li>• with universal rubber strap bracket for Ø 22 - 35 mm and clip-on bracket for jersey pocket, belt, ... (art. 223548), mounting w/o tools</li> <li>• 90° turnable</li> <li>• incl. batteries (2 x CR 2032)</li> <li>• in Moon eurohole box</li> </ul> <p>UVP 17,90 €</p>	  
220450 200/20	<b>BATTERIEBLINKLICHT ›MOON M-1RC1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3 rote LEDs</b> mit <b>360° Abstrahlwinkel</b></li> <li>• 2 Funktionen</li> <li>• nur 38 g</li> <li>• mit Gummiband-Universalhalter für Ø 25,4 - 31,8 mm, werkzeuglose Montage</li> <li>• <b>3D verstellbar (360° x 90°)</b></li> <li>• bis zu <b>45 Stunden</b> Laufzeit</li> <li>• inkl. Batterien (2 x CR 2032)</li> <li>• in Moon Eurolochbox</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>BATTERY FLASHING LIGHT ›MOON M-1RC1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3 red LEDs</b> with <b>360° beam angle</b></li> <li>• 2 functions</li> <li>• only 38 g</li> <li>• with universal rubber strap bracket for Ø 25.4 - 31.8 mm, mounting w/o tools</li> <li>• <b>3D turnable (360° x 90°)</b></li> <li>• up to <b>45 hours</b> run time</li> <li>• incl. batteries (2 x CR 2032)</li> <li>• in Moon eurohole box</li> </ul> <p>UVP 9,90 €</p>	  

44



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>220840</b> 20/10 <b>NEW</b>	<b>AKKULAMPE</b> ›SUBURB 800‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 Cree Hochleistungs-LED</li> <li>• 800 Lumen</li> <li>• 4 Funktionen: 3 Dauerlicht-Helligkeitsstufen, 1 Blicklichtfunktion</li> <li>• 2 seitlich abstrahlende Sicherheits-LEDs</li> <li>• stabiles <b>Aluminium</b>gehäuse</li> <li>• <b>Panasonic</b> Lithium-Ionen-Akku mit 3.350 mAh</li> <li>• Leuchtdauer: 2 - 40 Stunden</li> <li>• <b>wasserdicht</b> gemäß IP66</li> <li>• aufladbar über <b>USB-Kabel</b> (inkl.)</li> <li>• mit Batteriezustandsanzeige</li> <li>• mit universellem Halter bis Ø 35 mm</li> <li>• auf Smart Eurolochkarte</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>ACCUMULATOR LAMP</b> ›SUBURB 800‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 Cree high power LED</li> <li>• 800 Lumen</li> <li>• 4 functions: 3 steady light brightness levels, 1 flashing light function</li> <li>• 2 lateral beaming safety LEDs</li> <li>• stable <b>aluminium</b> housing</li> <li>• <b>Panasonic</b> Lithium Ion accumulator with 3,350 mAh</li> <li>• battery run time: 2 - 40 hours</li> <li>• <b>waterproof</b> according to IP66</li> <li>• chargeable by <b>USB cable</b> (incl.)</li> <li>• with battery level indicator</li> <li>• with universal bracket up to Ø 35 mm</li> <li>• on Smart eurohole card</li> </ul> <p>UVP 79,90 €</p>	     
<b>220914</b> 40/20 <b>NICE PRICE</b>	<b>BATTERIELAMPE</b> ›EGG WHITE 2 WATT‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 Watt CREE Hochleistungs-LED</li> <li>• 60 Lux</li> <li>• 3 Funktionen inkl. Superflash-Modus</li> <li>• <b>optische Linse</b> für fokussierte Ausleuchtung</li> <li>• mit QR-Clip-on-Halter (Art. 220818) bis Ø 31,8 mm</li> <li>• inkl. Batterien (3 x AAA)</li> <li>• auf Smart Eurolochkarte</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>BATTERY LAMP</b> ›EGG WHITE 2 WATT‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 Watt CREE high power LED</li> <li>• 60 Lux</li> <li>• 3 functions incl. superflash mode</li> <li>• <b>optical lens</b> for focused illumination</li> <li>• with QR clip-on bracket (art. 220818) up to Ø 31.8 mm</li> <li>• incl. batteries (3 x AAA)</li> <li>• on Smart eurohole card</li> </ul> <p>UVP 46,90 €</p>	    
<b>220985</b> 50	<b>AKKULAMPE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 Watt Hochleistungs-LED</li> <li>• 200 Lumen</li> <li>• 2 seitlich abstrahlende Sicherheits-LEDs</li> <li>• 3 Funktionen: 2 Dauerlicht-Helligkeitsstufen, 1 Blinkfunktion</li> <li>• aufladbar über <b>USB-Kabel</b> (inkl.)</li> <li>• Lithium-Polymer Akku</li> <li>• mit universellem Halter bis Ø 35 mm</li> <li>• auf Smart Eurolochkarte</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>ACCUMULATOR LAMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 Watt high power LED</li> <li>• 200 Lumen</li> <li>• 2 lateral beaming safety LEDs</li> <li>• 3 functions: 2 steady light with various brightness, 1 blinking function</li> <li>• rechargeable by <b>USB cable</b> (incl.)</li> <li>• lithium polymer accumulator</li> <li>• with universal bracket up to Ø 35 mm</li> <li>• on Smart eurohole card</li> </ul> <p>UVP 34,90 €</p>	     
<b>220903</b> 40 <b>NICE PRICE</b>	<b>BATTERIELAMPE</b> ›EGG BLACK 1 WATT‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 Watt CREE Hochleistungs-LED</li> <li>• 3 Funktionen inkl. Superflash-Modus</li> <li>• inkl. Batterien (2 x AA)</li> <li>• auf Smart Eurolochkarte</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>BATTERY LAMP</b> ›EGG BLACK 1 WATT‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 Watt CREE high power LED</li> <li>• 3 functions incl. superflash mode</li> <li>• incl. batteries (2 x AA)</li> <li>• on Smart eurohole card</li> </ul> <p>UVP 33,90 €</p>	    



















ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>220980</b> 40/20	<b>BATTERIELAMPE ›TOURING 30‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 weiße Hochleistungs-LED</li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• <b>30 Lux</b></li> <li>• Batteriezustandsanzeige</li> <li>• mit universellem Halter bis Ø 35 mm (Art. 223508)</li> <li>• inkl. Batterien (3 x AAA)</li> <li>• auf Smart Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BATTERY LAMP ›TOURING 30‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 white high power LED</li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• <b>30 Lux</b></li> <li>• battery level indicator</li> <li>• with universal bracket up to Ø 35 mm (art. 223508)</li> <li>• incl. batteries (3 x AAA)</li> <li>• on Smart eurohole card</li> </ul>	  <p>30 LUX</p> <p>UVP 19,90 €</p>
<b>220200</b> 40/20	<b>BATTERIELAMPE ›CITY 25‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 weiße Hochleistungs-LED</li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• viel <b>Power in kleinem Gehäuse</b></li> <li>• <b>25 Lux</b></li> <li>• Batteriezustandsanzeige</li> <li>• mit universellem Halter bis Ø 35 mm (Art. 223508)</li> <li>• inkl. Batterien (3 x AAA)</li> <li>• auf Smart Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BATTERY LAMP ›CITY 25‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 white high performance LED</li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• much <b>power in a small housing</b></li> <li>• <b>25 Lux</b></li> <li>• battery level indicator</li> <li>• with universal bracket up to Ø 35 mm (art. 223508)</li> <li>• incl. batteries (3 x AAA)</li> <li>• on Smart eurohole card</li> </ul>	  <p>25 LUX</p> <p>UVP 19,90 €</p>
<b>220990</b> 50	<b>BATTERIELAMPE ›POLARIS 0,5 WATT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 weiße <b>Hochleistungs-LED</b> mit <b>0,5 Watt</b></li> <li>• <b>80 Lumen</b></li> <li>• 2 Funktionen</li> <li>• mit <b>universellem Halter</b> bis Ø 35 mm (Art. 223508)</li> <li>• inkl. <b>Batterien</b> (2 x AA)</li> <li>• auf Smart Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BATTERY LAMP ›POLARIS 0.5 WATT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 white <b>super bright LED</b> with <b>0,5 Watt</b></li> <li>• <b>80 lumen</b></li> <li>• 2 functions</li> <li>• with <b>universal bracket</b> up to Ø 35 mm (art. 223508)</li> <li>• incl. <b>batteries</b> (2 x AA)</li> <li>• on Smart eurohole card</li> </ul>	  <p>0,5 WATT</p> <p>UVP 16,90 €</p>
	Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).		
<b>220991</b> 50	<b>AKKULAMPE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 weiße <b>Hochleistungs-LED</b></li> <li>• 2 Funktionen</li> <li>• <b>integrierter Schnelllade-Akku</b> mit <b>Überspannungsschutz</b>: kann einfach an einer 220 V-Steckdose geladen werden</li> <li>• <b>optische Linse</b> für fokussierte Ausleuchtung</li> <li>• mit <b>QR-Clip-on-Halter</b> bis Ø 31,8 mm</li> <li>• auch als <b>Mini-Taschenlampe</b> verwendbar</li> <li>• in Smart Blisterverpackung</li> </ul>	<b>ACCUMULATOR LAMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 white <b>high power LED</b></li> <li>• 2 functions</li> <li>• <b>integrated quick accumulator</b> with <b>overload protection</b>: can be charged with a 220 V-socket</li> <li>• <b>optical lens</b> for focused illumination</li> <li>• with <b>QR clip-on bracket</b> up to Ø 31.8 mm</li> <li>• also usable as <b>mini torch</b></li> <li>• in Smart blister packaging</li> </ul>	  <p>UVP 28,90 €</p>
	Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).		

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<b>NICE PRICE</b>	<b>BATTERIELAMPE ›CITY LIGHT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 LED</li> <li>• schlankes, elegantes <b>Design</b></li> <li>• 2 Funktionen</li> <li>• <b>optische Linse</b> für fokussierte Ausleuchtung</li> <li>• mit QR-Clip-on-Halter (Art. 220864) bis Ø 31,8 mm</li> <li>• inkl. Batterie (1 x AA)</li> <li>• auf Smart Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BATTERY LAMP ›CITY LIGHT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 LED</li> <li>• slim, elegant <b>design</b></li> <li>• 2 functions</li> <li>• <b>optical lens</b> for focused illumination</li> <li>• with QR clip-on bracket (art. 220864) up to Ø 31.8 mm</li> <li>• incl. battery (1 x AA)</li> <li>• on Smart eurohole card</li> </ul>	    
<b>220975</b>	weißes Gehäuse	white housing	
<b>220976</b> 100/50	schwarzes Gehäuse	black housing	
	Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).		UVP 19,90 €
<b>NICE PRICE</b>	<b>BATTERIELAMPEN ›POLARIS 3‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 LEDs</li> <li>• 2 Funktionen</li> <li>• sehr lange Leuchtdauer</li> <li>• <b>optische Linse</b> für fokussierte Ausleuchtung</li> <li>• mit QR-Clip-on-Halter bis Ø 31,8 mm</li> <li>• auch als <b>Mini-Taschenlampe</b> verwendbar</li> <li>• inkl. Batterien (2 x AA)</li> <li>• in Smart Blisterverpackung</li> </ul>	<b>BATTERY LAMPS ›POLARIS 3‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 LEDs</li> <li>• 2 functions</li> <li>• very long running time</li> <li>• <b>optical lens</b> for focused illumination</li> <li>• with QR clip-on bracket up to Ø 31.8 mm</li> <li>• can also be used as a <b>mini torch</b></li> <li>• incl. batteries (2 x AA)</li> <li>• in Smart blister packaging</li> </ul>	   
<b>220911</b> 50/10			
	Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).		UVP 16,90 €
	<b>BATTERIEBLINKLICHT ›TWO EYES‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>extreme Sichtbarkeit</b> durch 2 rote <b>0,5-Watt Superflash LEDs</b></li> <li>• mit Universalschellen für Sattelstützen und Sitzrohrstreben von Ø 16,0 bis 33,0 mm</li> <li>• auf Smart Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BATTERY FLASHING LIGHT ›TWO EYES‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>extreme visibility</b> by 2 red <b>0.5 Watt Superflash LEDs</b></li> <li>• with universal clamp for seat pillar and seat stay from Ø 16.0 up to 33.0 mm</li> <li>• on Smart eurohole card</li> </ul>	    
<b>221512</b> 40/20	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 Funktionen mit <b>Soft-Blink-Modus</b></li> <li>• inkl. Batterien (2 x AAA)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 functions with <b>soft flashing mode</b></li> <li>• incl. batteries (2 x AAA)</li> </ul>	
	UVP 21,90 €		
<b>221515</b> 100/50	<ul style="list-style-type: none"> <li>• mit Lithium-Ion <b>Akku</b> und <b>Micro-USB-Ladekabel</b></li> <li>• 4 Funktionen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• with Lithium-Ion <b>accumulator</b> and <b>micro USB charge cable</b></li> <li>• 4 functions</li> </ul>	  
	Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).		UVP 32,90 €



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>221516</b> 100/50	<b>BATTERIERÜCKLICHT ›LIGHT BAR 28‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Hochleistungsleuchtband</b> mit <b>28 Mini-COB LEDs</b></li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• Batteriezustandsanzeige</li> <li>• Abstrahlwinkel: <b>220 Grad</b></li> <li>• mit Halter Ø 16 bis 33 mm</li> <li>• inkl. Batterien (2 x AAA)</li> <li>• auf Smart Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BATTERY REAR LIGHT ›LIGHT BAR 28‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>high performance light band</b> with <b>28 mini COB LEDs</b></li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• battery level indicator</li> <li>• radiation angle: <b>220 degrees</b></li> <li>• with bracket Ø 16 bis 33 mm</li> <li>• incl. batteries (2 x AAA)</li> <li>• on Smart eurohole card</li> </ul>	 UVP 15,90 €
<b>221505</b> 100 <b>NICE PRICE</b>	<b>BATTERIEBLINKLICHT ›SUPERFLASH 1 WATT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>extreme Sichtbarkeit</b> durch <b>ultrahelle 1 Watt Superflash-LED</b></li> <li>• insgesamt <b>3 LEDs</b></li> <li>• 2 Funktionen</li> <li>• mit Universalschellen für Sattelstützen und Sitzrohrstreben von Ø 16,0 bis 33,0 mm</li> <li>• inkl. Batterien (2 x AAA)</li> <li>• auf Smart Eurolochkarte</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>BATTERY FLASHING LIGHT ›SUPERFLASH 1 WATT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>extreme visibility</b> by <b>ultra bright 1 Watt Superflash-LED</b></li> <li>• in total <b>3 LEDs</b></li> <li>• 2 functions</li> <li>• with universal clamps for seat pillar and seat stay from Ø 16.0 up to 33.0 mm</li> <li>• incl. batteries (2 x AAA)</li> <li>• on Smart eurohole card</li> </ul>	 UVP 14,90 €
<b>NICE PRICE</b>	<b>BATTERIEBLINKLICHT ›SUPERFLASH 0,5 WATT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3 rote LEDs</b>, davon eine <b>0,5-Watt Hochleistungs-LED mit Superflash</b> Funktion für hervorragende <b>Sichtbarkeit bis über 1.000 m</b></li> <li>• 2 Funktionen</li> <li>• Schalter im Gehäuse integriert, dadurch <b>wasserdicht</b></li> <li>• mit Universalschellen für Sattelstützen und Sitzrohrstreben von Ø 16,0 bis 33,0 mm</li> <li>• mit universellem Gürtelclip</li> <li>• inkl. Batterien (2 x AAA)</li> <li>• auf Smart Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BATTERY FLASHING LIGHT ›SUPERFLASH 0,5 WATT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3 red LEDs</b>, one with <b>0.5 Watt high power LED with Superflash</b> function for outstanding <b>visibility up to 1,000 metres</b></li> <li>• 2 functions</li> <li>• switch integrated into the housing, thus <b>waterproof</b></li> <li>• with universal clamps for seat pillar and seat stay from Ø 16.0 up to 33.0 mm</li> <li>• with universal belt clip</li> <li>• incl. batteries (2 x AAA)</li> <li>• on Smart eurohole card</li> </ul>	 UVP 16,90 €
<b>221510</b> 100/50	Hochformat	vertical format	
<b>220533</b> 100	Querformat	horizontal format	
	Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).		
<b>221514</b> 100	<b>BATTERIERÜCKLICHT ›SUPERFLASH‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2 rote LEDs</b>, davon eine <b>0,5-Watt Hochleistungs-LED</b></li> <li>• wasserdicht</li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• variabel zu befestigen durch Gummiband-Halterung (Art. 223501)</li> <li>• werkzeuglose Montage</li> <li>• mit Batteriezustandsanzeige</li> <li>• inkl. Batterien (2 x LR-1)</li> <li>• auf Smart Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BATTERY REAR LIGHT ›SUPERFLASH‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2 red LEDs</b>, one with <b>0.5 Watt high power LED</b></li> <li>• waterproof</li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• to be mounted universally by rubber strap bracket (art. 223501)</li> <li>• mounting without tools</li> <li>• with battery level indicator</li> <li>• incl. batteries (2 x LR-1)</li> <li>• on Smart eurohole card</li> </ul>	 UVP 11,90 €













ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<b>220988</b> 100/50	<b>BATTERIEBLINKLICHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ultrahelle, weiße <b>Hochleistungs-LED</b></li> <li>• 2 Funktionen</li> <li>• <b>sehr gute Sichtbarkeit</b>, auch seitlich durch transparentes Gehäuse</li> <li>• <b>variabel zu befestigen</b> durch Gummiband-Halterung</li> <li>• <b>360° drehbar</b></li> <li>• werkzeuglose Montage</li> <li>• inkl. Batterie (1 x CR 2032)</li> <li>• auf Smart Eurolochbox</li> </ul>	<b>BATTERY FLASHING LIGHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ultra bright, white <b>high power LED</b></li> <li>• 2 functions</li> <li>• <b>very good visibility</b>, also to the sides by a transparent housing</li> <li>• to be <b>mounted universally</b> by rubber strap bracket</li> <li>• <b>360° turnable</b></li> <li>• mounting without tools</li> <li>• incl. battery (1 x CR 2032)</li> <li>• on Smart eurohole box</li> </ul>	
Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).		UVP 11,90 €	
<b>NEW</b>	<b>BATTERIEBLINKLICHT ›GEM‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• superschnelle Bedienung durch <b>Doppelklicklinse</b></li> <li>• 3 Funktionen</li> <li>• Leuchtdauer: bis 60 Stunden</li> <li>• mit Gummibandhalterung für Ø 20 - 40 mm</li> <li>• inkl. Batterien (2 x CR 2032)</li> <li>• in Smart Eurolochbox</li> </ul>	<b>BATTERY FLASHING LIGHT ›GEM‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• super fast handling by <b>double click lens</b></li> <li>• 3 functions</li> <li>• battery run time: up to 60 hours</li> <li>• with rubber strap bracket for Ø 20 - 40 mm</li> <li>• incl. batteries (2 x CR 2032)</li> <li>• in Smart eurohole box</li> </ul>	
<b>221550</b> 	<b>superhelle, rote LED</b>	<b>super bright, red LED</b>	
<b>221551</b> 60/30	<b>superhelle, weiße LED</b>	<b>super bright, white LED</b>	
Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).		UVP 11,90 €	
<b>220509</b> 100/50 <b>NICE PRICE</b>	<b>BATTERIERÜCKLICHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>superhelle, rote LED</b></li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• wasserabweisend</li> <li>• mit Batteriezustandsanzeige</li> <li>• Halterung für Sitzrohrstrebe und Sattelstütze Ø 15 bis 31,8 mm</li> <li>• inkl. Batterien (2 x LR-1)</li> <li>• auf Smart Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BATTERY REAR LIGHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>super bright, red LED</b></li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• water-repellent</li> <li>• with battery level indicator</li> <li>• bracket for seat stay and seat pillar Ø 15 up to 31.8 mm</li> <li>• incl. batteries (2 x LR-1)</li> <li>• on Smart eurohole card</li> </ul>	
		UVP 9,90 €	
<b>220507</b> 100 <b>NICE PRICE</b>	<b>BATTERIEBLINKLICHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3 superhelle LEDs</b></li> <li>• 3 Funktionen</li> <li>• mit Halterung für Sitzrohrstrebe und Sattelstütze Ø 15 bis 31,8 mm</li> <li>• inkl. Batterien (2 x LR-1)</li> <li>• auf Smart Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BATTERY FLASHING LIGHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3 super bright LEDs</b></li> <li>• 3 functions</li> <li>• with bracket for seat stay and seat pillar Ø 15 up to 31.8 mm</li> <li>• incl. batteries (2 x LR-1)</li> <li>• on Smart eurohole card</li> </ul>	
Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).		UVP 8,90 €	

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>221504</b> 100/50	<b>BATTERIERÜCKLICHT ›STAR‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>1 superhelle rote LED</b></li> <li>• mit <b>deutschem und dänischem Prüfzeichen</b></li> <li>• <b>Abstrahlwinkel: 220°</b></li> <li>• mit Universalschellen für Sattelstützen Ø 23,0 - 33,0 mm</li> <li>• wasserdicht</li> <li>• bis <b>80 Stunden</b> Laufzeit</li> <li>• mit Batteriezustandsanzeige</li> <li>• inkl. Batterien (2 x AAA)</li> <li>• auf Smart Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BATTERY REAR LIGHT ›STAR‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>1 super bright red LED</b></li> <li>• with <b>German and Danish approval number</b></li> <li>• <b>radiation angle: 220 degrees</b></li> <li>• with universal clamps for seat pillar Ø 23.0 - 33.0 mm</li> <li>• waterproof</li> <li>• up to <b>80 hours</b> run time</li> <li>• with battery level indicator</li> <li>• incl. batteries (2 x AAA)</li> <li>• on Smart eurohole card</li> </ul>	     <p>UVP 11,90 €</p>
<b>221520</b> 100/50 <b>NEW</b>	<b>BATTERIERÜCKLICHT ›DIAMOND‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>extreme Helligkeit durch 3 rote SMD LEDs</b></li> <li>• 3 Funktionen</li> <li>• bis zu <b>260 Stunden</b> Laufzeit</li> <li>• mit Universalschellen für Sitzrohrstrebe und Sattelstütze (Ø 18,0 - 31,8 mm)</li> <li>• inkl. Batterien (2 x AAA)</li> <li>• auf Smart Eurolochkarte</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>BATTERY REAR LIGHT ›DIAMOND‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>extreme bright trough 3 red SMD LEDs</b></li> <li>• 3 functions</li> <li>• up to <b>260 hours</b> run time</li> <li>• mit universal clamps for seat stay and seat pillar a (Ø 18.0 - 31.8 mm)</li> <li>• incl. Batteries (2 x AAA)</li> <li>• on Smart euroholecard</li> </ul> <p>UVP 9,90 €</p>	  
<b>221500</b> 100/50	<b>BATTERIEBLINKLICHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Leuchtweite <b>600 m</b> durch <b>3 superhelle rote LEDs</b></li> <li>• 3 Funktionen</li> <li>• mit Universalschellen für Sattelstützen Ø 23,0 - 33,0 mm</li> <li>• wasserdicht</li> <li>• inkl. Batterien (2 x AAA)</li> <li>• auf Smart Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BATTERY FLASHING LIGHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>600 m</b> lighting-power by <b>3 super bright red LEDs</b></li> <li>• 3 functions</li> <li>• with universal clamp for seat pillar Ø 23.0 - 33.0 mm</li> <li>• waterproof</li> <li>• incl. batteries (2 x AAA)</li> <li>• on Smart eurohole card</li> </ul> <p>UVP 5,90 €</p>	   
<b>220500</b> 100/20	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>1 weiße, extrem helle LED</b></li> <li>• 2 Funktionen</li> <li>• mit Clip-on-Halter für Lenker</li> <li>• inkl. Batterien (2 x AAA)</li> <li>• in Smart Blisterverpackung</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>1 white, super bright LED</b></li> <li>• 2 functions</li> <li>• with clip-on bracket for handlebar</li> <li>• incl. batteries (2 x AAA)</li> <li>• in Smart blister packaging</li> </ul> <p>UVP 7,90 €</p>	 
<b>221507</b> 48/24 Set	<b>BATTERIEBLINKLICHT-SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für vorne und hinten</li> <li>• Art. 221500 + Art. 220500</li> <li>• inkl. Batterien (4 x AAA)</li> <li>• Set in Smart Blisterverpackung</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>BATTERY FLASHING LIGHT SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for front and rear</li> <li>• art. 221500 + art. 220500</li> <li>• incl. batteries (4 x AAA)</li> <li>• set in Smart blister packaging</li> </ul> <p>UVP 12,90 €</p>	  












ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>220870</b> 20 Set	<b>USB AKKULAMPEN-SET</b> Frontlicht (Art. 220985) <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2 Watt Nichia Hochleistungs-LED</b></li> <li>• <b>200 Lumen</b></li> <li>• 3 Funktionen (high, low, flash)</li> <li>• integrierter Lithium Polymer-Akku mit 1.000 mAh</li> <li>• aufladbar über <b>USB-Kabel</b> (inkl.)</li> <li>• mit universellem Halter bis Ø 35 mm (Art. 223508)</li> </ul> Blinklicht <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 rote, <b>ultrahelle 0,5 Watt Super-flash-LED</b> und zusätzlich 2 rote LEDs</li> <li>• 2 Funktionen</li> <li>• integrierter Lithium Polymer-Akku mit 270 mAh</li> <li>• <b>automatisches Umschalten</b> auf energiesparende Funktion (ca. 2,5 Std. vor Kapazitätssende)</li> <li>• aufladbar über <b>USB-Kabel</b> (inkl.)</li> <li>• mit Halter für Ø 16,0 bis 33,0 mm</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• auf Smart Eurolochkarte</li> </ul> Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).	<b>USB ACCUMULATOR LAMP SET</b> front light (art. 220985) <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2 Watt Nichia high performance LED</b></li> <li>• <b>200 Lumen</b></li> <li>• 3 functions (high, low, flash)</li> <li>• integrated Lithium Polymer accumulator with 1,000 mAh</li> <li>• chargeable by <b>USB cable</b> (incl.)</li> <li>• with universal bracket up to Ø 35 mm (art. 223508)</li> </ul> flashing light <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 red, <b>ultra bright 0.5 Watt super-flash LED</b> and 2 additional red LEDs</li> <li>• 2 functions</li> <li>• integrated Lithium Polymer accumulator with 270 mAh</li> <li>• <b>automatic switching</b> to energy saving mode (approx. 2.5 h before capacity end)</li> <li>• chargeable by <b>USB cable</b> (incl.)</li> <li>• with bracket for Ø 16.0 up to 33.0 mm</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• on Smart eurohole card</li> </ul> UVP 54,90 €	 <p>GENUINE NICHIA LED U.S. Pat. 5,998,925</p> <p>2 WATT</p> <p>0.5 WATT</p> <p>CE</p>
<b>220962</b> 40/10 Set NICE PRICE	<b>BATTERIELEUCHTEN-SET ›WHITE‹</b> Frontlicht (Art. 220914) <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 weiße <b>2 Watt CREE Hochleistungs-LED</b></li> <li>• 3 Funktionen inkl. <b>Superflash-Modus</b></li> <li>• <b>optische Linse</b> für fokussierte Ausleuchtung</li> <li>• mit <b>QR-Clip-on-Halter</b> (Art. 220818) bis Ø <b>31,8 mm</b></li> </ul> Blinklicht (Art. 221511) <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 rote, <b>ultrahelle 1 Watt Super-flash-LED</b> und zusätzlich 2 rote LEDs</li> <li>• 2 Funktionen</li> <li>• mit Halter für Ø 16,0 bis 33,0 mm</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• inkl. <b>Batterien</b> (2 x AA / 2 x AAA)</li> <li>• auf Smart Eurolochkarte</li> </ul> Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).	<b>BATTERY LAMP SET ›WHITE‹</b> front light (art. 220914) <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 white <b>2 Watt CREE super bright LED</b></li> <li>• 3 functions incl. <b>Superflash mode</b></li> <li>• <b>optical lens</b> for focused illumination</li> <li>• with <b>QR clip-on bracket</b> (art. 220818) up to Ø <b>31.8 mm</b></li> </ul> flashing light (art. 221511) <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 red <b>ultra bright 1 Watt super-flash LED</b> and 2 additional red LEDs</li> <li>• 2 functions</li> <li>• with bracket for Ø 16.0 up to 33.0 mm</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• incl. <b>batteries</b> (2 x AA / 2 x AAA)</li> <li>• on Smart eurohole card</li> </ul> UVP 59,90 €	 <p>CREE Genuine Cree XRE Power LED</p> <p>GENUINE NICHIA LED U.S. Pat. 5,998,925</p> <p>2 WATT</p> <p>1 WATT</p> <p>CE</p>
<b>220984</b> 40/20 Set	<b>BATTERIELEUCHTEN-SET ›TOURING 30 SET‹</b> Frontlicht ›Touring 30‹ (Art. 220980) <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 weiße Hochleistungs-LED</li> <li>• <b>mit deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• <b>30 Lux</b></li> <li>• Batteriezustandsanzeige</li> <li>• mit universellem Halter bis Ø 35 mm (Art. 223508)</li> </ul> Rücklicht ›Stern‹ (Art. 221504) <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>1 superhelle rote LED</b></li> <li>• mit <b>deutschem und dänischem Prüfzeichen</b></li> <li>• <b>Abstrahlwinkel: 220°</b></li> <li>• mit Universalschellen für Sattelstützen Ø 23,0 bis 33,0 mm</li> <li>• wasserdicht</li> <li>• bis <b>80 Stunden</b> Laufzeit</li> <li>• mit Batteriezustandsanzeige</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• inkl. Batterien (3 x AAA / 2 x AAA)</li> <li>• auf Smart Eurolochkarte</li> </ul> Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).	<b>BATTERY LAMP SET ›TOURING 30 SET‹</b> front light ›Touring 30‹ (art. 220980) <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 white high performance LED</li> <li>• <b>with German approval number</b></li> <li>• <b>30 Lux</b></li> <li>• battery level indicator</li> <li>• with universal bracket up to Ø 35 mm (art. 223508)</li> </ul> rear light ›Stern‹ (art. 221504) <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>1 super bright red LED</b></li> <li>• with <b>German and Danish approval number</b></li> <li>• <b>radiation angle: 220 degrees</b></li> <li>• with universal clamp for seat pillar Ø 23.0 up to 33.0 mm</li> <li>• waterproof</li> <li>• up to <b>80 hours</b> run time</li> <li>• with battery level indicator</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• incl. batteries (3 x AAA / 2 x AAA)</li> <li>• on Smart eurohole card</li> </ul> UVP 29,99 €	 <p>30 LUX</p> <p>CE</p>

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>221700</b> 40/20 Set	<b>BATTERIELEUCHTEN-SET »CITY 25 SET«</b>  Frontlicht »City 25« (Art. 220200) <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 weiße Hochleistungs-LED</li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• viel <b>Power in kleinem Gehäuse</b></li> <li>• 25 Lux</li> <li>• Batteriezustandsanzeige</li> <li>• mit universellem Halter bis Ø 35 mm (Art. 223508)</li> </ul> Rücklicht »Stern« (Art. 221504) <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>1 superhelle rote LED</b></li> <li>• mit <b>deutschem und dänischem Prüfzeichen</b></li> <li>• <b>Abstrahlwinkel: 220°</b></li> <li>• mit Universalschellen für Sattelstützen Ø 23,0 bis 33,0 mm</li> <li>• wasserdicht</li> <li>• bis <b>80 Stunden</b> Laufzeit</li> <li>• mit Batteriezustandsanzeige</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• inkl. Batterien (3 x AAA / 2 x AAA)</li> <li>• auf Smart Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BATTERY LAMP SET »CITY 25 SET«</b>  front light »City 25« (art. 220200) <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 white high performance LED</li> <li>• <b>with German approval number</b></li> <li>• much <b>power in a small housing</b></li> <li>• 25 Lux</li> <li>• battery level indicator</li> <li>• with universal bracket up to Ø 35 mm (art. 223508)</li> </ul> rear light »Stern« (art. 221504) <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>1 super bright red LED</b></li> <li>• with <b>German and Danish approval number</b></li> <li>• <b>radiation angle: 220 degrees</b></li> <li>• with universal clamp for seat pillar Ø 23.0 up to 33.0 mm</li> <li>• waterproof</li> <li>• up to <b>80 hours</b> run time</li> <li>• with battery level indicator</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• incl. batteries (3 x AAA / 2 x AAA)</li> <li>• on Smart eurohole card</li> </ul>	  
<b>220983</b> 50 Set  <b>NICE PRICE</b>	<b>BATTERIELEUCHTEN-SET</b>  Frontlicht (Art. 220990) <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 weiße <b>0,5 Watt Hochleistungs-LED</b></li> <li>• <b>80 Lumen</b></li> <li>• 2 Funktionen</li> <li>• mit universellem Halter bis Ø 35 mm</li> </ul> Blinklicht (Art. 220533) <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3 rote LEDs</b>, davon eine <b>0,5-Watt Hochleistungs-LED mit Superflash</b> Funktion für <b>Sichtbarkeit bis über 1.600 m</b></li> <li>• 2 Funktionen</li> <li>• mit Universalschellen für Sattelstützen und Sitzrohrstreben von Ø 16,0 bis 33,0 mm</li> <li>• mit universellem Gürtelclip</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• inkl. Batterien (2 x AA / 2 x AAA)</li> <li>• auf Smart Eurolochkarte</li> </ul> Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).	<b>BATTERY LAMP SET</b>  front light (art. 220990) <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 white <b>0.5 Watt super bright LED</b></li> <li>• <b>80 Lumen</b></li> <li>• 2 functions</li> <li>• with universal bracket up to Ø 35 mm</li> </ul> flashing light (art. 220533) <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3 red LEDs</b>, one with <b>0.5 Watt high power LED with Superflash</b> function for <b>visibility up to 1.600 metres</b></li> <li>• 2 functions</li> <li>• with universal clamp for seat pillar and seat stay from Ø 16.0 up to 33.0 mm</li> <li>• with universal belt clip</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• incl. batteries (2 x AA, 2 x AAA)</li> <li>• on Smart eurohole card</li> </ul>	  
<b>220927</b> 50/10 Set  <b>NICE PRICE</b>	<b>BATTERIELEUCHTEN-SET</b>  Frontlicht (Art. 220912) <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>5 weiße LEDs</b></li> <li>• 2 Funktionen</li> <li>• fokussierte Ausleuchtung durch <b>optische Linsen</b></li> <li>• QR-Clip-on-Halter bis Ø 31,8 mm</li> </ul> Blinklicht (Art. 221500) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Leuchtweite <b>600 m</b> durch <b>3 superhelle rote LEDs</b></li> <li>• 3 Funktionen</li> <li>• mit Universalschellen für Sattelstützen von Ø 23,0 bis 33,0 mm</li> <li>• wasserdicht</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• inkl. Batterien (2 x AAA / 2 x AA)</li> <li>• auf Smart Eurolochkarte</li> </ul> Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).	<b>BATTERY LAMP SET</b>  front lamp (art. 220912) <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>5 white LEDs</b></li> <li>• 2 functions</li> <li>• focused illumination by <b>optical lenses</b></li> <li>• QR clip-on bracket up to Ø 31.8 mm</li> </ul> flashing light (art. 221500) <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>600 m</b> headlight range by <b>3 super bright red LEDs</b></li> <li>• 3 functions</li> <li>• with universal clamps for seat pillars from Ø 23.0 up to 33.0 mm</li> <li>• waterproof</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• incl. batteries (2 x AAA / 2 x AA)</li> <li>• on Smart eurohole card</li> </ul>	  

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>BATTERIELEUCHTEN-SET</b> Frontlicht (Art. 220911) <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3 LEDs</b></li> <li>• 2 Funktionen</li> <li>• sehr lange Leuchtdauer</li> <li>• <b>optische Linse</b> für fokussierte Ausleuchtung</li> <li>• mit QR-Clip-on-Halter bis Ø 31,8 mm</li> <li>• auch als Mini-Taschenlampe verwendbar</li> </ul> Blinklicht (Art. 221500) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Leuchtweite <b>600 m</b> durch <b>3 superhelle rote LEDs</b></li> <li>• 3 Funktionen</li> <li>• mit Universalschellen für Sattelstützen von Ø 23,0 bis 33,0 mm</li> <li>• wasserdicht</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• inkl. Batterien (2 x AAA / 2 x AA)</li> <li>• auf Smart Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BATTERY LAMP SET</b> front lamp (art. 220911) <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3 LEDs</b></li> <li>• 2 functions</li> <li>• very long run time</li> <li>• <b>optical lens</b> for focused illumination</li> <li>• with QR clip-on bracket up to Ø 31.8 mm</li> <li>• can also be used as a mini torch</li> </ul> flashing light (art. 221500) <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>600</b> headlight range by <b>3 super bright red LEDs</b></li> <li>• 3 functions</li> <li>• with universal clamps for seat pillars from Ø 23.0 up to 33.0 mm</li> <li>• waterproof</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• incl. batteries (2 x AAA / 2 x AA)</li> <li>• on Smart eurohole card</li> </ul>	  
<b>220921</b>	weißes Gehäuse	white housing	
<b>220922</b>	schwarzes Gehäuse	black housing	
50/10 Set			
	Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).		UVP 24,90 €
	<b>ERSATZ- ODER ZWEITHALTER</b>	<b>SPARE OR SECOND BRACKET</b>	
<b>223508</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Gummiband</b></li> <li>• für Art. 220200/911/14/80/83/84/85/86/90/91</li> <li>• für <b>Ø 22,2 - 35 mm</b></li> <li>• <b>schnelle Montage ohne Werkzeug</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>rubber strap</b></li> <li>• for art. 220200/911/14/80/83/84/85/86/90/91</li> <li>• for <b>Ø 22.2 - 35 mm</b></li> <li>• <b>fast toolless mounting</b></li> </ul>	 Ø 22,2-35 mm
500		UVP 4,90 €	
<b>220818</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Schnellspanner</b></li> <li>• für Art. 220911/21/22/27/200/465</li> <li>• für <b>Ø 22,2 - 31,8 mm</b></li> <li>• Montage <b>ohne Werkzeug</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>QR</b></li> <li>• for art. 220911/21/22/27/200/465</li> <li>• for <b>Ø 22.2 - 31.8 mm</b></li> <li>• <b>toolless mounting</b></li> </ul>	 Ø 22,2-31,8 mm
500/100		UVP 4,90 €	
<b>220868</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für <b>Gepäckträger</b></li> <li>• für Art. 220533, 221500/10/11/12/16</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>carrier</b></li> <li>• for art. 220533, 221500/10/11/12/16</li> </ul>	
500/100		UVP 3,90 €	
<b>223501</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Gummiband</b></li> <li>• für Art. 221500/10/11/14/15/16</li> <li>• für Sattelstützen, Sitzrohrstreben, ...</li> <li>• für <b>Ø 16 - 35 mm</b></li> <li>• <b>schnelle Montage ohne Werkzeug</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>rubber strap</b></li> <li>• for art. 221500/10/11/14/15/16</li> <li>• for seat pillars and seat stays, ...</li> <li>• für <b>Ø 16 - 35 mm</b></li> <li>• <b>fast toolless mounting</b></li> </ul>	 Ø 16 - 35 mm
250		UVP 4,90 €	
<b>223502</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Art. 220533, 221500/10/11/12/14/15/16/20</li> <li>• für <b>Ø 23 - 33 mm</b> bzw. für <b>Ø 16 - 19 mm</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• for art. 220533, 221500/10/11/12/14/15/16/20</li> <li>• for <b>Ø 23 - 33 mm</b> and for <b>Ø 16 - 19 mm</b></li> </ul>	
500/100		UVP 3,90 €	
<b>223504</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Art. 220507</li> <li>• für <b>Ø 23 - 33 mm</b> bzw. für <b>Ø 16 - 19 mm</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• for art. 220507</li> <li>• for <b>Ø 23 - 33 mm</b> and for <b>Ø 16 - 19 mm</b></li> </ul>	
100		UVP 3,90 €	
<b>223500</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Gummiband</b></li> <li>• für Art. 220500</li> <li>• für Lenker, ... <b>Ø 16 - 31,8 mm</b></li> <li>• <b>schnelle Montage ohne Werkzeug</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>rubber strap</b></li> <li>• for art. 220500</li> <li>• for handlebar, ..., <b>Ø 16 - 31.8 mm</b></li> <li>• <b>fast toolless mounting</b></li> </ul>	 Ø 16 - 31,8 mm
250		UVP 4,90 €	
<b>220861</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Art. 220500</li> <li>• für <b>Ø 20 - 25,4 mm</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• for art. 220500</li> <li>• for <b>Ø 20 - 25.4 mm</b></li> </ul>	
500/100		UVP 3,90 €	



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>AKKULAMPE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>wasserfestes, hochwertiges Aluminiumgehäuse</b></li> <li>• 4 Funktionen für verschiedene Leuchtstärken und zur Batterieschonung</li> <li>• Laufzeit: 3 - 12 Stunden</li> <li>• <b>Klarglasscheinwerfer mit Präzisionslinsen und Freiformreflektor</b> für volle Ausleuchtung</li> <li>• Universalhalter für Lenker, Vorbau, ..., mit Gummibandbefestigung für Ø 22,2 - 35 mm</li> <li>• Stirn-/Helmhalter mit Kopfgurten</li> <li>• inkl. 8,4V/220 V Ladegerät mit Überladungsschutz</li> <li>• in hochwertiger M-Wave Box</li> </ul>	<b>ACCUMULATOR LAMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>water resistant, high quality aluminium housing</b></li> <li>• 4 functions for different brightness levels and for battery protection</li> <li>• running time: 3 - 12 hours</li> <li>• <b>clear, high precision lense beam</b> with <b>special reflector</b> for full illumination</li> <li>• universal bracket for handlebar, stem, ..., with rubber band fixation for Ø 22.2 - 35 mm</li> <li>• forehead/helmet bracket with head bands</li> <li>• incl. 8.4/220 V charger with overvoltage protection</li> <li>• in high quality M-Wave box</li> </ul>	   
220764	<b>›APOLLON ULTRA 4500‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5  <b>XM-L T6 Hochleistungs-LEDs</b></li> <li>• Leistung max. 50 Watt</li> <li>• Lichtleistung <b>4.500 Lumen</b></li> <li>• Akkuleistung 13.200 mAh / 8,4 V</li> </ul>	<b>›APOLLON ULTRA 4500‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5  <b>XM-L T6 high power LEDs</b></li> <li>• max. power 50 Watt</li> <li>• <b>4,500 lumen</b> brightness</li> <li>• accumulator capacity 13,200 mAh / 8.4V</li> </ul> <p>UVP 179,90 €</p>	 <p>4.500 LUMEN</p>
220763	<b>›ULTRA 2500‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3  <b>XML T6 Hochleistungs-LEDs</b></li> <li>• Leistung max. 30 Watt</li> <li>• Lichtleistung <b>2.500 Lumen</b></li> <li>• Akkuleistung 9.000 mAh / 8,4 V</li> <li>• Laufzeit: 3 - 12 Stunden</li> </ul>	<b>›ULTRA 2500‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3  <b>XML T6 high power LEDs</b></li> <li>• max. power 30 Watt</li> <li>• <b>2,500 lumen</b> brightness</li> <li>• accumulator capacity 9,000 mAh / 8.4 V</li> <li>• running time: 3 - 12 hours</li> </ul> <p>UVP 129,90 €</p>	 <p>2.500 LUMEN</p>
220767	<b>›APOLLON ULTRA 700‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1  <b>XM-L2 U2 Hochleistungs-LED</b></li> <li>• Leistung max. 8 Watt</li> <li>• Lichtleistung max. <b>700 Lumen</b></li> <li>• inkl. externem <b>Lithium-Ionen</b> Akku, 6.000 mAh / 8,4 V</li> <li>• wasserdichtes Akkugehäuse mit Klettverschluss</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>›APOLLON ULTRA 700‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1  <b>XM-L2 U2 high power LED</b></li> <li>• max. power 8 Watt</li> <li>• max. <b>700 Lumen</b> brightness</li> <li>• incl. external <b>Lithium Ion</b> accumulator, 6,000 mAh / 8.4 V</li> <li>• waterproof batterie case with velcro strap</li> </ul> <p>UVP 59,90 €</p>	 <p>700 LUMEN</p> 
220766	<b>›APOLLON ULTRA 900‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2  <b>XM-L2 U2 Hochleistungs-LEDs</b></li> <li>• <b>Aluminium / Kunststoffgehäuse</b></li> <li>• Leistung max. 12 Watt</li> <li>• Lichtleistung <b>900 Lumen</b></li> <li>• 4 Funktionen: 3 Dauerlicht- und 1 Stroboskop Funktion</li> <li>• externer Lithium-Ionen Akku (8,4 V - 8800 mAh)</li> <li>• Laufzeit: 3,5 - 7 Stunden</li> <li>• im wasserdichten Batteriegehäuse mit Klettverschluss</li> <li>• inkl. 8,4 V / 220 V Ladegerät mit <b>Überladungsschutz</b></li> <li>• Gummibandhalter und Helmhalter</li> <li>• in hochwertiger M-Wave Box</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>›APOLLON ULTRA 900‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2  <b>XM-L2 U2 high power LEDs</b></li> <li>• <b>aluminium / plastic housing</b></li> <li>• max. power 12 Watt</li> <li>• <b>900 Lumen</b> brightness</li> <li>• 4 functions: 3 steady light and 1 strobe light function</li> <li>• external Lithium Ion accumulator (8,4 V - 8800 mAh)</li> <li>• running time: 3.5 - 7 hours</li> <li>• in waterproof batterie case with velcro</li> <li>• incl. 8.4 V / 220 V battery charger with <b>overvoltage protection</b></li> <li>• rubber band and helmet bracket</li> <li>• in high quality M-Wave box</li> </ul> <p>UVP 99,90 €</p>	   <p>900 LUMEN</p> 

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
220405 100	<b>AKKULAMPE</b> <b>›APOLLON K 1.1 USB‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 weiße  LED</li> <li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li><b>wasserfestes Silikongehäuse</b></li> <li>Helligkeit <b>25 Lux</b></li> <li>aufladbar über <b>USB-Kabel</b> (inklusive)</li> <li>nur ca. 86 g</li> <li><b>Lithium-Polymer-Schnelllade-Akku</b></li> <li>mit Batteriezustandsanzeige</li> <li>integrierter <b>universeller Silikonhalter</b></li> <li><b>schnelle</b> Montage ohne Werkzeug möglich, für Ø 22,2 - 32 mm</li> <li>in Eurolochbox</li> </ul>	<b>ACCUMULATOR LAMP</b> <b>›APOLLON K 1.1 USB‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 white  LED</li> <li>with <b>German approval number</b></li> <li><b>water resistant silicone housing</b></li> <li>brightness <b>25 Lux</b></li> <li>rechargeable by <b>USB-cable</b> (included)</li> <li>only app. 86 g</li> <li><b>Lithium-Polymer quick charge battery</b></li> <li>with battery level indicator</li> <li>integrated <b>universal silicone bracket</b></li> <li><b>quick</b> mounting without tools possible, for Ø 22.2 - 32 mm</li> <li>in eurohole box</li> </ul>	    <b>SILICONE</b>  <b>25 LUX</b>   UVP 34,90 €
220406 60	<b>AKKULAMPE</b> <b>›APOLLON K 20 USB‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>schnelle Montage ohne Werkzeug</li> <li>mit Batteriezustandsanzeige</li> <li>1 weiße <b>LED</b></li> <li>Helligkeit <b>20 Lux/75 Lumen</b></li> <li>nur ca. 86 g</li> <li><b>Lithium-Ionen-Schnelllade-Akku</b></li> <li>aufladbar über <b>USB-Kabel</b> (inklusive)</li> <li>Halter für Ø 22,2 bis 32 mm</li> <li>in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul>	<b>ACCUMULATOR LAMP</b> <b>›APOLLON K 20 USB‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>German approval number</b></li> <li>quick mounting without tools</li> <li>with battery level indicator</li> <li>1 white <b>LED</b></li> <li>brightness <b>20 Lux/75 Lumen</b></li> <li>only app. 86 g</li> <li><b>Lithium Ion quick charge battery</b></li> <li>rechargeable by <b>USB-cable</b> (included)</li> <li>bracket for Ø 22.2 to 32 mm</li> <li>in M-Wave display packaging</li> </ul>	    <b>20 LUX</b>   UVP 29,90 €
220407 100/20 <b>NEW</b>	<b>AKKULAMPE</b> <b>›APOLLON K 28 USB‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 weiße <b>Osram LED</b></li> <li>2 Funktionen</li> <li>Helligkeit <b>28 / 15 Lux</b></li> <li>bis zu <b>70 Lumen</b></li> <li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>Halter für Ø 22,2 - 31,8 mm</li> <li>schnelle Montage ohne Werkzeug</li> <li>mit Batteriezustandsanzeige</li> <li>nur ca. <b>55 g</b></li> <li><b>Lithium-Akku</b></li> <li>aufladbar über <b>USB-Kabel</b> (inkl.)</li> <li>in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul>	<b>ACCUMULATOR LAMP</b> <b>›APOLLON K 28 USB‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 white <b>Osram LED</b></li> <li>2 functions</li> <li>brightness <b>28 / 15 Lux</b></li> <li>up to <b>70 Lumen</b></li> <li>with <b>German approval number</b></li> <li>bracket for Ø 22.2 - 31.8 mm</li> <li>quick mounting without tools</li> <li>with battery level indicator</li> <li>only approx. <b>55 g</b></li> <li><b>Lithium accumulator</b></li> <li>chargeable by <b>USB cable</b> (incl.)</li> <li>in M-Wave blister packaging</li> </ul>	    <b>28 / 15 LUX</b>   UVP 24,90 €
220437 40/10	<b>BATTERIELAMPE</b> <b>›APOLLON K 1.1 1 WATT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>1 weiße 1 Watt LED</b></li> <li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>mit <b>Batteriezustandsanzeige</b></li> <li>inkl. Batterien (4 x AAA)</li> <li>in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul>	<b>BATTERY LAMP</b> <b>›APOLLON K 1.1 1 WATT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>1 white 1 Watt LED</b></li> <li>with <b>German approval number</b></li> <li>with <b>battery level indicator</b></li> <li>incl. batteries (4 x AAA)</li> <li>in M-Wave blister packaging</li> </ul>	   <b>1 WATT</b>  UVP 15,90 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>220421</b> 60  <b>NEW</b>  <b>NICE PRICE</b>	<b>AKKULAMPE</b> <b>›APOLLON 20 USB‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 weiße <b>1 Watt</b> LED mit SST (Soft Start Technology)</li> <li>• hochwertiges <b>Aluminium</b>gehäuse</li> <li>• 3 Funktionen</li> <li>• Helligkeit bis zu 20 Lux, 95 Lumen</li> <li>• mit Batteriezustandsanzeige</li> <li>• Lithium-Akku</li> <li>• aufladbar über <b>USB-Kabel</b> (inkl.)</li> <li>• Halter für Ø 22,2 - 35 mm (Art. 223551)</li> <li>• nur ca. <b>54 g</b></li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>ACCUMULATOR LAMP</b> <b>›APOLLON 20 USB‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 white <b>1 Watt</b> LED with SST (Soft Start Technology)</li> <li>• high quality <b>aluminium</b> housing</li> <li>• 3 functions</li> <li>• brightness levels up to 20 Lux, 95 Lumen</li> <li>• with battery level indicator</li> <li>• Lithium accumulator</li> <li>• chargeable by <b>USB cable</b> (incl.)</li> <li>• bracket for Ø 22.2 - 35 mm (art. 223551)</li> <li>• only approx. <b>54 g</b></li> <li>• on M-Wave euroholecard</li> </ul> <p>UVP 17,90 €</p>	     
<b>220445</b> 50/10	<b>BATTERIELAMPE</b> <b>›APOLLON AK 1.1 1 WATT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 weiße <b>1 Watt</b> LED</li> <li>• <b>Aluminium</b>gehäuse</li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• mit Batteriezustandsanzeige</li> <li>• mit Dreh-Clip-on-Halter von Ø 22,2 - 31,8 mm (Art. 223541), werkzeuglose Montage</li> <li>• auch als Minitaschenlampe verwendbar</li> <li>• inkl. Batterien (4 x AAA)</li> <li>• in M-Wave Eurolochbox</li> </ul>	<b>BATTERY LAMP</b> <b>›APOLLON AK 1.1 1 WATT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 white <b>1 Watt</b> LED</li> <li>• <b>aluminium</b> housing</li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• with battery level indicator</li> <li>• with twist clip-on bracket from Ø 22.2 - 31.8 mm (art. 223541), toolless mounting</li> <li>• can also be used as a mini torch</li> <li>• incl. batteries (4 x AAA)</li> <li>• in M-Wave eurohole box</li> </ul> <p>UVP 15,90 €</p>	     
<b>220887</b> U 50/10	<b>BATTERIELAMPE</b> <b>›APOLLON A 1.2 3 WATT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 weiße, <b>ultrahelle 3 Watt</b> LED</li> <li>• <b>Aluminium</b>gehäuse</li> <li>• 2 Funktionen</li> <li>• mit Dreh-Clip-on-Halter von Ø 22,2 - 31,8 mm (Art. 223541), werkzeuglose Montage</li> <li>• auch als Minitaschenlampe verwendbar</li> <li>• inkl. Batterien (4 x AAA)</li> <li>• in M-Wave Eurolochbox</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>BATTERY LAMP</b> <b>›APOLLON A 1.2 3 WATT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 white, <b>ultra bright 3 Watt</b> LED</li> <li>• <b>aluminium</b> housing</li> <li>• 2 functions</li> <li>• with TWIST clip-on bracket from Ø 22.2 - 31.8 mm (art. 223541), toolless mounting</li> <li>• can also be used as a mini torch</li> <li>• incl. batteries (4 x AAA)</li> <li>• in M-Wave eurohole box</li> </ul> <p>UVP 14,90 €</p>	    
<b>220998</b> 50/10	<b>BATTERIELAMPE</b> <b>›APOLLON A 1.3 3 WATT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 weiße  <b>3 Watt Hochleistungs-LED</b></li> <li>• <b>Zoomfunktion: Ausleuchtungsbereich bis zu 2000-fach stufenlos verstellbar</b></li> <li>• 3 Funktionen</li> <li>• hochwertiges, gedichtetes <b>Aluminium</b>gehäuse</li> <li>• universeller QR-Clip-on-Halter, werkzeuglose Montage</li> <li>• auch als Minitaschenlampe verwendbar</li> <li>• inkl. Batterien (3 x AAA)</li> <li>• in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>BATTERY LAMP</b> <b>›APOLLON A 1.3 3 WATT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 white  <b>3 Watt high power LED</b></li> <li>• <b>zoom function: illumination area seamlessly adjustable up to 2000 times</b></li> <li>• 3 functions</li> <li>• high quality sealed <b>aluminium</b> housing</li> <li>• universal QR clip-on bracket, toolless mounting</li> <li>• also usable as mini torch</li> <li>• incl. batteries (3 x AAA)</li> <li>• in M-Wave blister packaging</li> </ul> <p>UVP 12,90 €</p>	      




















ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>220447</b> 100 NICE PRICE	<b>BATTERIELAMPE</b> <b>›APOLLON K 1.2‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 weiße <b>Hochleistungs-LED</b></li> <li><b>Klarglasscheinwerfer</b> mit <b>Freiform-reflektor</b></li> <li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>2 Helligkeitsstufen: <b>30/15 Lux</b></li> <li>nur 49 g (ohne Batterien)</li> <li>mit Batteriezustandsanzeige</li> <li>mit QR-Clip-on-Halter (Art. 223515) von <b>Ø 22,2 - 31,8 mm</b>, werkzeuglose Montage</li> <li>inkl. Batterien (4 x AAA)</li> <li>in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul>	<b>BATTERY LAMP</b> <b>›APOLLON K 1.2‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 white <b>super bright LED</b></li> <li><b>clear lense beam</b> with <b>special reflector</b></li> <li>with <b>German approval number</b></li> <li>2 brightness levels: <b>30/15 Lux</b></li> <li>only 49 g (w/o batteries)</li> <li>with battery level indicator</li> <li>with QR clip-on bracket (art. 223515) from <b>Ø 22.2 - 31.8 mm</b>, toolless mounting</li> <li>incl. batteries (4 x AAA)</li> <li>in M-Wave blister packaging</li> </ul>	    30 LUX  UVP 29,90 €
<b>220950</b> 60/20	<b>BATTERIELAMPE</b> <b>›APOLLON 1.3 1 WATT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 weiße <b>1 Watt-LED</b></li> <li>3 Funktionen</li> <li>mit QR-Clip-on-Halter von <b>Ø 22,2 - 31,8 mm</b>, werkzeuglose Montage</li> <li>inkl. Batterien (3 x AAA)</li> <li>auch als Minitaschenlampe verwendbar</li> <li>in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul>	<b>BATTERY LAMP</b> <b>›APOLLON 1.3 1 WATT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>1 white 1 Watt LED</b></li> <li>3 functions</li> <li>with QR clip-on bracket from <b>Ø 22.2 - 31.8 mm</b>, toolless mounting</li> <li>inkl. batteries (3 x AAA)</li> <li>also useable as mini torch</li> <li>in M-Wave blister packaging</li> </ul>	   1 WATT  Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden). UVP 11,90 €
<b>220957</b> U 50/10	<b>BATTERIELAMPE</b> <b>›APOLLON 5.3‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>5 weiße Hochleistungs-LEDs</b></li> <li>3 Funktionen</li> <li>extrem lange Leuchtdauer</li> <li>fokussierte Ausleuchtung durch <b>optische Linsen</b></li> <li>mit QR-Clip-on-Halter von <b>Ø 22,2 - 31,8 mm</b>, werkzeuglose Montage</li> <li>auch als Minitaschenlampe verwendbar</li> <li>inkl. Batterien (3 x AAA)</li> <li>in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul>	<b>BATTERY LAMP</b> <b>›APOLLON 5.3‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>5 white super bright LEDs</b></li> <li>3 functions</li> <li>extremely long run time</li> <li>focused illumination by <b>optical lenses</b></li> <li>with QR clip-on bracket from <b>Ø 22.2 - 31.8 mm</b>, toolless mounting</li> <li>also useable as mini torch</li> <li>incl. batteries (3 x AAA)</li> <li>in M-Wave blister packaging</li> </ul>	    Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden). UVP 11,90 €
<b>220780</b> U 100	<b>BATTERIELAMPE</b> <b>›APOLLON LASER 8.2‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>8 weiße LEDs</b> und ein <b>roter Laserstrahl</b></li> <li>2 Funktionen</li> <li>hochwertiges <b>Aluminiumgehäuse</b></li> <li>mit universellem, 360° drehbarem Halter</li> <li>werkzeuglose Montage</li> <li>auch als Minitaschenlampe oder <b>Laserpointer</b> verwendbar</li> <li>inkl. Batterien (3 x AAA)</li> <li>in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul>	<b>BATTERY LAMP</b> <b>›APOLLON LASER 8.2‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>8 white LEDs</b> and one <b>red laser pointer</b></li> <li>2 functions</li> <li>high quality <b>aluminium housing</b></li> <li>with universal, 360° turnable bracket</li> <li>toolless mounting</li> <li>also useable as mini torch or <b>laser pointer</b></li> <li>incl. batteries (3 x AAA)</li> <li>in M-Wave blister packaging</li> </ul>	   LASER  Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden). UVP 9,90 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>220941</b> 60/20	<b>BATTERIELAMPE</b> <b>›APOLLON A 9.1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>9 weiße LEDs</b></li> <li>• 1 Funktion</li> <li>• hochwertiges, <b>gedichtetes Aluminiumgehäuse</b></li> <li>• mit Universal-Clip-on-Halter (Art. 223533)</li> <li>• auch als <b>Minitaschenlampe</b> verwendbar</li> <li>• inkl. <b>Batterien</b> (3 x AAA)</li> <li>• in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>BATTERY LAMP</b> <b>›APOLLON A 9.1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>9 white LEDs</b></li> <li>• 1 function</li> <li>• high-quality, <b>sealed aluminium housing</b></li> <li>• with universal clip-on bracket (art. 223533)</li> <li>• also usable as <b>mini torch</b></li> <li>• incl. <b>batteries</b> (3 x AAA)</li> <li>• in M-Wave blister packaging</li> </ul> <p>UVP 9,90 €</p>	  
<b>220933</b> U 100/20	<b>BATTERIELAMPE</b> <b>›APOLLON 5.2‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>5 weiße LEDs</b></li> <li>• 2 Funktionen</li> <li>• mit Clip-on-Halter passend für Ø 22,2 - 31,8 mm</li> <li>• werkzeuglose Montage</li> <li>• auch als Minitaschenlampe verwendbar</li> <li>• inkl. Batterien (3 x AAA)</li> <li>• in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>BATTERY LAMP</b> <b>›APOLLON 5.2‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>5 white LEDs</b></li> <li>• 2 functions</li> <li>• with clip-on bracket suitable for Ø 22.2 - 31.8 mm</li> <li>• toolless mounting</li> <li>• also usable as mini torch</li> <li>• incl. batteries (3 x AAA)</li> <li>• in M-Wave blister packaging</li> </ul> <p>UVP 9,90 €</p>	   
<b>220942</b> U 100/10	<b>BATTERIELAMPE</b> <b>›APOLLON 4.3‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>4 weiße LEDs</b></li> <li>• 3 Funktionen</li> <li>• Universalhalter passend für Ø 22,2 bis 31,8 mm</li> <li>• mit Ersatzgummi für Halter</li> <li>• werkzeuglose Montage</li> <li>• auch als Minitaschenlampe verwendbar</li> <li>• inkl. Batterien (3 x AAA)</li> <li>• in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>BATTERY LAMP</b> <b>›APOLLON 4.3‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>4 white LEDs</b></li> <li>• 3 functions</li> <li>• universal bracket suitable for Ø 22.2 up to 31.8 mm</li> <li>• with replacement rubber for bracket</li> <li>• toolless mounting</li> <li>• also usable as mini torch</li> <li>• incl. batteries (3 x AAA)</li> <li>• in M-Wave blister packaging</li> </ul> <p>UVP 8,90 €</p>	   
<b>220572</b> 100/20	<b>AKKURÜCKLICHT</b> <b>›HELIOS K 1.1 USB‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 rote <b>Hochleistungs-LED</b></li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• schwarzes <b>Silikongehäuse</b></li> <li>• aufladbar über <b>USB-Kabel</b> (inklusive)</li> <li>• integrierter <b>universeller Silikonhalter</b></li> <li>• <b>schnelle</b> Montage ohne Werkzeug</li> <li>• mit Lithium-Akku</li> <li>• mit Batteriezustandsanzeige</li> <li>• in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul>	<b>ACCUMULATOR REAR LIGHT</b> <b>›HELIOS K 1.1 USB‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 red <b>high power LED</b></li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• black <b>silicone housing</b></li> <li>• rechargeable by <b>USB cable</b> (included)</li> <li>• integrated <b>universal silicone bracket</b></li> <li>• <b>quick</b> mounting without tools</li> <li>• with Lithium accumulator</li> <li>• with battery level indicator</li> <li>• in M-Wave blister packaging</li> </ul> <p>UVP 16,90 €</p>	       

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>220558</b> 100/20 <b>NEW</b> <b>NICE PRICE</b>	<b>AKKUBLINKLICHT</b> <b>›HELIOS K 3.1 USB‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 rote LEDs</li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• nur ca. <b>23 g</b></li> <li>• Halter für Ø 25,4 - 33 mm</li> <li>• schnelle Montage ohne Werkzeug</li> <li>• mit Batteriezustandsanzeige</li> <li>• aufladbar über <b>USB-Kabel</b> (inkl.)</li> <li>• <b>Lithium-Akku</b></li> <li>• in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul>	<b>ACCUMULATOR FLASHING LIGHT</b> <b>›HELIOS K 3.1 USB‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 red LEDs</li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• only approx. <b>23 g</b></li> <li>• bracket for Ø 25.4 - 33 mm</li> <li>• quick mounting without tools</li> <li>• with battery level indicator</li> <li>• chargeable by <b>USB cable</b> (incl.)</li> <li>• <b>Lithium accumulator</b></li> <li>• in M-Wave blister packaging</li> </ul>	      UVP 14,90 €
<b>221037</b> U 100/20 <b>NICE PRICE</b>	<b>BATTERIEBLINKLICHT</b> <b>›HELIOS 2.3‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2 x 0,5-Watt ultrahelle Superflash-LEDs</b></li> <li>• 3 Funktionen</li> <li>• mit Universalschelle für Sattelstützen von Ø 25,4 - 31,8 mm</li> <li>• <b>90° drehbar</b></li> <li>• werkzeuglose Montage</li> <li>• inkl. Batterien (2 x AAA)</li> <li>• in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul>	<b>BATTERY FLASHING LIGHT</b> <b>›HELIOS 2.3‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2 x 0.5-Watt superbright flash LEDs</b></li> <li>• 3 functions</li> <li>• with universal bracket for seat pillars from Ø 25.4 - 31.8 mm</li> <li>• <b>90° turnable</b></li> <li>• toolless mounting</li> <li>• incl. batteries (2 x AAA)</li> <li>• in M-Wave blister packaging</li> </ul>	     UVP 11,90 €
<b>221041</b> U 100	<b>BATTERIEBLINKLICHT</b> <b>›HELIOS 3.2 S‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3 rote LEDs, eine mit 0,5 Watt Hochleistungs-LED mit Superflash-Funktion</b> für exzellente Sichtbarkeit</li> <li>• 2 Funktionen</li> <li>• universeller, <b>90° drehbarer und winkelverstellbarer</b> Halter für Sattelstütze von Ø 25,4 - 31,8 mm</li> <li>• werkzeuglose Montage</li> <li>• inkl. Batterien (2 x AAA)</li> <li>• in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul>	<b>BATTERY FLASHING LIGHT</b> <b>›HELIOS 3.2 S‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3 red LEDs, one with 0.5 Watt high power LED with superflash function</b> for excellent visibility</li> <li>• 2 functions</li> <li>• universal, <b>90° turnable and angle adjustable</b> bracket for seat pillar from Ø 25.4 - 31.8 mm</li> <li>• toolless mounting</li> <li>• incl. batteries (2 x AAA)</li> <li>• in M-Wave blister packaging</li> </ul>	     UVP 6,90 €
<b>220607</b> 200/20 <b>NICE PRICE</b>	<b>BATTERIEBLINKLICHT</b> <b>›HELIOS 2.3 SI‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2 rote LEDs</b></li> <li>• innovatives Design</li> <li>• 3 Funktionen</li> <li>• <b>universelle Befestigung</b> durch elastisches Silikonband</li> <li>• werkzeuglose Montage</li> <li>• inkl. Batterien (2 x AAA)</li> <li>• in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul>	<b>BATTERY FLASHING LIGHT</b> <b>›HELIOS 2.3 SI‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2 red LEDs</b></li> <li>• innovative design</li> <li>• 3 functions</li> <li>• <b>universal fixation</b> with elastic rubber straps</li> <li>• toolless mounting</li> <li>• incl. batteries (2 x AAA)</li> <li>• in M-Wave blister packaging</li> </ul>	<b>SILICONE</b>     UVP 6,90 €



60

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>220627</b> 100/20 <b>NEW</b> <b>NICE PRICE</b>	<b>AKKU-BLINKLICHT</b> <b>›APOLLON MINI A USB‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>hochwertiges Aluminiumgehäuse</b></li> <li>• 1 rote <b>0,5 Watt LED</b></li> <li>• aufladbar über <b>USB-Kabel</b> (inkl.)</li> <li>• Lithium-Akku</li> <li>• mit Batteriezustands- und Ladezustandsanzeige</li> <li>• bis zu <b>30 Stunden Laufzeit</b></li> <li>• 3 Funktionen</li> <li>• <b>360° Abstrahlwinkel</b></li> <li>• nur <b>26 g</b></li> <li>• universelle, werkzeuglose Befestigung durch elastisches Gummiband</li> <li>• in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul>	<b>ACCUMULATOR FLASHING LIGHT</b> <b>›APOLLON MINI A USB‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>high quality aluminium</b> housing</li> <li>• 1 red <b>0.5 Watt LED</b></li> <li>• chargeable by <b>USB cable</b> (incl.)</li> <li>• Lithium accumulator</li> <li>• with battery level and charge control indicator</li> <li>• up to <b>30 hours run time</b></li> <li>• 3 functions</li> <li>• <b>360° radiation angle</b></li> <li>• only <b>26 g</b></li> <li>• universal, toolless mounting with elastic rubber strap</li> <li>• in M-Wave blister packaging</li> </ul>	   
<b>220628</b> 50 Set	wie Art. 220627, Set für <b>vorne</b> und <b>hinten</b> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	like art. 220627, set for <b>front</b> and <b>rear</b> <p>UVP 19,90 €</p>	
<b>220565</b> 200/20 Set <b>NEW</b>	<b>BATTERIEBLINKLICHT-SET</b> <b>›APOLLON MINI A‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>hochwertiges Aluminiumgehäuse</b></li> <li>• Set mit <b>1 weißen</b> und <b>1 roten LED</b></li> <li>• <b>240° Abstrahlwinkel</b></li> <li>• 3 Funktionen</li> <li>• nur <b>25 g/Stück</b></li> <li>• universelle, werkzeuglose Befestigung durch elastische Gummibänder</li> <li>• inkl. Batterien (je 2 x CR 2032)</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>BATTERY FLASHING LIGHT SET</b> <b>›APOLLON MINI A‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>high quality aluminium</b> housing</li> <li>• set with <b>1 white</b> and <b>1 red LED</b></li> <li>• <b>240° radiation angle</b></li> <li>• 3 functions</li> <li>• only <b>25 g/piece</b></li> <li>• universal, toolless fixation with elastic rubber straps</li> <li>• incl. batteries (each 2 x CR 2032)</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul> <p>UVP 12,90 €</p>	   
<b>220608</b> U 100/20 Set	<b>BATTERIEBLINKLICHT-SET</b> <b>›HUNTER‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• innovatives <b>Design</b></li> <li>• Set mit je <b>2 weißen</b> bzw. <b>2 roten LEDs</b></li> <li>• 3 Funktionen</li> <li>• universelle Befestigung durch elastische Silikonbänder</li> <li>• werkzeuglose Montage</li> <li>• inkl. Batterien (je 2 x CR 2032)</li> <li>• in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>BATTERY FLASHING LIGHT SET</b> <b>›HUNTER‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• innovative <b>design</b></li> <li>• set with <b>2 white</b> and <b>2 red LEDs</b></li> <li>• 3 functions</li> <li>• universal fixation with elastic silicone straps</li> <li>• toolless mounting</li> <li>• incl. batteries (each 2 x CR 2032)</li> <li>• in M-Wave blister packaging</li> </ul> <p>UVP 9,90 €</p>	   
<b>220609</b> U 100/10 Set	<b>BATTERIEBLINKLICHT-SET</b> <b>›MAMBA‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Set mit je <b>2 weißen</b> bzw. <b>2 roten LEDs</b></li> <li>• 3 Funktionen</li> <li>• <b>Silikon-Design-Überzug</b></li> <li>• universelle Befestigung durch elastische Silikonbänder</li> <li>• inkl. Batterien (je 2 x CR 2032)</li> <li>• in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>BATTERY FLASHING LIGHT SET</b> <b>›MAMBA‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• set with <b>2 white</b> and <b>2 red LEDs</b></li> <li>• 3 functions</li> <li>• <b>silicone design cover</b></li> <li>• universal fixation with elastic silicone straps</li> <li>• incl. batteries (each 2 x CR 2032)</li> <li>• in M-Wave blister packaging</li> </ul> <p>UVP 9,90 €</p>	<b>SILICONE</b>    

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>BATTERIEBLINKLICHT ›COBRA‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• innovatives Design</li> <li>• 2 Funktionen</li> <li>• nur <b>18 g</b></li> <li>• universeller Gummihalter</li> <li>• <b>werkzeuglose</b> Schnellmontage</li> <li>• inkl. Schraubendreher für Batterie- wechsel</li> <li>• inkl. Batterien (2 x CR 2025)</li> <li>• farbig sortiert</li> <li>• in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul>	<b>BATTERY FLASHING LIGHT ›COBRA‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• innovative design</li> <li>• 2 functions</li> <li>• only <b>18 g</b></li> <li>• universal rubber bracket</li> <li>• <b>toolless</b> quick mounting</li> <li>• incl. screw driver for changing bat- teries</li> <li>• incl. batteries (2 x CR 2025)</li> <li>• assorted colours</li> <li>• in M-Wave blister packaging</li> </ul>	 <b>SILICONE</b>          
<b>220582</b> U	<b>weiße LED</b>	<b>white LED</b>	
<b>220583</b> U 100/50	<b>rote LED</b>	<b>red LED</b>	UVP 5,90 €
<b>220584</b> U 100/50 Set	<b>BATTERIEBLINKLICHT-SET ›COBRA‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Set mit je einer <b>weißen</b> (Art. 220582) und <b>roten</b> (Art. 220583) <b>LED</b></li> <li>• farbig sortiert</li> <li>• in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>BATTERY FLASHING LIGHT SET ›COBRA‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Set with one <b>white</b> (art. 220582) and one <b>red</b> (art. 220583) <b>LED</b></li> <li>• assorted colours</li> <li>• in M-Wave blister packaging</li> </ul> <p>UVP 9,90 €</p>	 
<b>220599</b> U 100/50 Set	<b>BATTERIEBLINKLICHT-SET ›COBRA II‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Set mit je <b>2 weißen</b> bzw. <b>2 roten LEDs</b></li> <li>• 3 Funktionen</li> <li>• nur 24 g</li> <li>• universelle Befestigung durch elastische Silikonbänder</li> <li>• inkl. Batterien (je 2 x CR 2025)</li> <li>• in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>BATTERY FLASHING LIGHT SET ›COBRA II‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• set with <b>2 white</b> and <b>2 red LEDs</b></li> <li>• 3 functions</li> <li>• only 24 g</li> <li>• universal fixation with elastic silicone straps</li> <li>• incl. batteries (each 2 x CR 2025)</li> <li>• in M-Wave blister packaging</li> </ul> <p>UVP 12,90 €</p>	 <b>SILICONE</b>      
<b>220630</b> U	<b>schwarz</b>	<b>black</b>	
<b>220632</b> U	<b>weiß</b>	<b>white</b>	
<b>220633</b> U	<b>rot</b>	<b>red</b>	
<b>220634</b> U	<b>blau</b>	<b>blue</b>	
<b>220635</b> U	<b>grün</b>	<b>green</b>	
<b>220636</b> U	<b>gelb</b>	<b>yellow</b>	
<b>220637</b> U	<b>orange</b>	<b>orange</b>	
<b>220638</b> U	<b>pink</b>	<b>pink</b>	
<b>220639</b> U 100/20 Set	<b>lila</b>	<b>purple</b>	UVP 6,90 €



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
 <b>221063</b> 100 Set	<b>BATTERIEBLINKLICHT-SET</b> <b>›COBRA III‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Set mit je <b>2 weißen</b> bzw. <b>2 roten LEDs</b></li> <li>• 2 Funktionen</li> <li>• nur <b>19 g</b></li> <li>• universeller Gummihalter</li> <li>• werkzeuglose Montage</li> <li>• inkl. Batterien (je 2 x CR 2032)</li> <li>• in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>BATTERY FLASHING LIGHT SET</b> <b>›COBRA III‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• set with <b>2 white</b> and <b>2 red LEDs</b></li> <li>• 2 functions</li> <li>• only <b>19 g</b></li> <li>• universal rubber bracket</li> <li>• toolless mounting</li> <li>• incl. batteries (each 2 x CR 2032)</li> <li>• in M-Wave blister packaging</li> </ul> <p>UVP 6,90 €</p>	
<b>221058</b> <b>221300</b> <b>221301</b> <b>221302</b> 40/10 Set	<b>AKKULAMPEN-SET</b> <b>›ATLAS K10 USB‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• <b>wasserfestes Silikongehäuse</b></li> <li>• integrierter <b>universeller Silikonhalter</b></li> <li>• <b>schnelle</b> Montage ohne Werkzeug</li> <li>• mit Batteriezustandsanzeige</li> <li>• aufladbar über <b>USB-Kabel</b> (inklusive)</li> <li>• in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul> <p><b>Frontlicht</b> (Art. 220405):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 weiße <b>CREE</b> LED</li> <li>• Helligkeit <b>25 Lux</b></li> <li>• nur ca. 86 g</li> <li>• Lithium-Polymer Schnellladeakku</li> <li>• Halter für Ø 22,2 - 32 mm</li> </ul> <p><b>Rücklicht</b> (Art. 220572):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 rote <b>Hochleistungs-LED</b></li> <li>• <b>Lithium-Akku</b></li> </ul>	<b>ACCUMULATOR LAMP SET</b> <b>›ATLAS K10 USB‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• <b>water resistant silicone housing</b></li> <li>• integrated <b>universal silicone bracket</b></li> <li>• <b>quick</b> mounting without tools</li> <li>• with battery level indicator</li> <li>• rechargeable by <b>USB cable</b> (included)</li> <li>• in M-Wave blister packaging</li> </ul> <p><b>front light</b> (art. 220405):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 white <b>CREE</b> LED</li> <li>• brightness <b>25 Lux</b></li> <li>• only approx. 86 g</li> <li>• Lithium Polymer quick charge accumulator</li> <li>• bracket for Ø 22.2 - 32 mm</li> </ul> <p><b>rear light</b> (art. 220572):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 red <b>high power LED</b></li> <li>• <b>Lithium accumulator</b></li> </ul> <p>UVP 49,90 €</p>	
<b>NEW</b> <b>NICE PRICE</b> <b>221090</b> 50 Set	<b>LED-AKKULAMPENSET</b> <b>›ATLAS K 11 USB‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• schnelle Montage ohne Werkzeug</li> <li>• mit <b>Batteriezustandsanzeige</b></li> <li>• aufladbar über <b>USB-Kabel</b> (inkl.)</li> <li>• <b>Lithium-Akku</b></li> <li>• in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul> <p><b>Frontlicht</b> Art. 220407:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 weiße <b>Osram LED</b></li> <li>• <b>2 Funktionen</b></li> <li>• Helligkeit <b>28 / 15 Lux</b></li> <li>• bis zu <b>70 Lumen</b></li> <li>• Halter für Ø 22,2 - 31,8 mm</li> <li>• nur ca. <b>55 g</b></li> </ul> <p><b>Rücklicht</b> Art. 220558:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 rote <b>LEDs</b></li> <li>• nur ca. <b>23 g</b></li> <li>• Halter für Ø 25,4 - 33 mm</li> </ul>	<b>LED ACCUMULATOR LAMP SET</b> <b>›ATLAS K 11 USB‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• quick mounting without tools</li> <li>• with <b>battery level indicator</b></li> <li>• chargeable by <b>USB cable</b> (incl.)</li> <li>• <b>Lithium accumulator</b></li> <li>• in M-Wave blister packaging</li> </ul> <p><b>front light</b> art. 220407:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 white <b>Osram LED</b></li> <li>• <b>2 functions</b></li> <li>• brightness <b>28 / 15 Lux</b></li> <li>• up to <b>70 Lumen</b></li> <li>• bracket for Ø 22.2 - 31.8 mm</li> <li>• only approx. <b>55 g</b></li> </ul> <p><b>rear light</b> art. 220558:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 red <b>LEDs</b></li> <li>• only approx. <b>23 g</b></li> <li>• bracket for Ø 25.4 - 33 mm</li> </ul> <p>UVP 39,90 €</p>	

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>221092</b> 50 Set  <b>NEW</b>  <b>NICE PRICE</b>	<b>LED-AKKULAMPENSET ›ATLAS 20 USB‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit Batteriezustandsanzeige</li> <li>aufladbar über <b>USB-Kabel</b> (inkl.)</li> <li>Lithium-Akku</li> <li>auf M-wave Eurolochkarte</li> </ul> <p><b>Frontlicht</b> Art. 220421:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 weiße <b>1 Watt</b> LED mit SST (<b>Soft Start Technology</b>)</li> <li>hochwertiges <b>Aluminiumgehäuse</b></li> <li><b>3 Funktionen:</b> 2 Dauerlicht-Helligkeitsstufen- und 1 Blinklichtfunktion</li> <li>Helligkeit bis zu 20 Lux, 95 Lumen</li> <li>Halter für Ø 22,2 - 35 mm (Art. 223551)</li> <li>nur ca. <b>54 g</b></li> </ul> <p><b>Rücklicht:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 <b>0,5 Watt</b> LED mit rotem Glas</li> <li>2 Helligkeitsstufen</li> <li>schnelle Montage ohne Werkzeug</li> <li>winkelverstellbarer Halter für Ø 25,4 - 35 mm</li> <li>nur ca. <b>17 g</b></li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>LED ACCUMULATOR LAMP SET ›ATLAS 20 USB‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with battery level indicator</li> <li>chargeable by <b>USB cable</b> (incl.)</li> <li>Lithium accumulator</li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul> <p><b>front light</b> art. 220421:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 white <b>1 Watt</b> LED with SST (<b>Soft Start Technology</b>)</li> <li>high quality <b>aluminium</b> housing</li> <li><b>3 functions:</b> 2 steady light brightness levels and 1 flashing light function</li> <li>brightness levels up to 20 Lux, 95 Lumen</li> <li>bracket for Ø 22.2 - 35 mm (art. 223551)</li> <li>only approx. <b>54 g</b></li> </ul> <p><b>rear light:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 <b>0.5 Watt</b> LED with red glas</li> <li>2 brightness levels</li> <li>quick mounting without tools</li> <li>angle-adjustable bracket for Ø 25.4 - 35 mm</li> <li>only approx. <b>17 g</b></li> </ul> <p>UVP 32,90 €</p>	     
<b>221064</b> U 50/10 Set	<b>BATTERIELEUCHTEN-SET ›ATLAS 22‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>inkl. Batterien (6 x AAA)</li> <li>in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul> <p><b>Frontlicht</b> (Art. 220887):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aluminiumgehäuse</b></li> <li>weiße, <b>ultrahelle 3 Watt LED</b></li> <li>2 Funktionen</li> <li>mit Dreh-Clip-on-Halter für Ø 22,2 - 31,8 mm (Art. 223541), werkzeuglose Montage</li> </ul> <p><b>Blinklicht</b> (Art. 221040):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>3 rote LEDs</li> <li>3 Funktionen</li> <li>mit Halter (Art. 220824) für Sattelstütze und Gürtelclip</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>BATTERY LAMP SET ›ATLAS 22‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>incl. batteries (6 x AAA)</li> <li>in M-Wave blister packaging</li> </ul> <p><b>front light</b> (art. 220887):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium</b> housing</li> <li>white, <b>ultra bright 3 Watt LED</b></li> <li>2 functions</li> <li>with twist clip-on bracket for Ø 22.2 - 31.8 mm (art. 223541), toolless mounting</li> </ul> <p><b>flashing light</b> (art. 221040):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>3 red LEDs</li> <li>3 functions</li> <li>with bracket (art. 220824) for seat post and belt clip</li> </ul> <p>UVP 19,90 €</p>	   
<b>221057</b> 50 Set  <b>NICE PRICE</b>	<b>BATTERIELEUCHTEN-SET ›ATLAS K50‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>inkl. Batterien (4 x AAA / 2 x AAA)</li> <li>in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul> <p><b>Frontlicht</b> (Art. 220447):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 weiße <b>Hochleistungs-LED</b></li> <li><b>Klarglasscheinwerfer mit Freiformreflektor</b></li> <li>2 Helligkeitsstufen: <b>30/15 Lux</b></li> <li>nur <b>49 g</b> (ohne Batterien)</li> <li>mit Batteriezustandsanzeige</li> <li>mit QR-Clip-on-Halter für Ø 22,2 - 31,8 mm (Art. 223515), werkzeuglose Montage</li> <li>nach StVZO vollwertiger Ersatz einer Dynamobeleuchtung</li> </ul> <p><b>Rücklicht</b> (Art. 220569):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 rote <b>Hochleistungs-LED</b></li> <li>Universalhalter passend für Ø 25,4 - 31,8 mm (Art. 223516)</li> </ul>	<b>BATTERY LAMP SET ›ATLAS K50‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>German approval number</b></li> <li>incl. batteries (4 x AAA / 2 x AAA)</li> <li>in M-Wave blister packaging</li> </ul> <p><b>front light</b> (art. 220447):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 white <b>super bright LED</b></li> <li><b>clear lense beam with special reflector</b></li> <li>2 brightness levels: <b>30/15 Lux</b></li> <li>only <b>49 g</b> (w/o batteries)</li> <li>with battery level indicator</li> <li>with QR clip-on bracket for Ø 22.2 - 31.8 mm (art. 223515), toolless mounting</li> </ul> <p><b>rear light</b> (art. 220569):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 red <b>high power LED</b></li> <li>universal bracket for Ø 25.4 - 31.8 mm (art. 223516)</li> </ul> <p>UVP 19,90 €</p>	    

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>220611</b> U 100/20 <b>TIP</b>	<b>BATTERIEBLINKLICHT ›NINJA‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 weiße LEDs</li> <li>• <b>Silikon-Design-Überzug</b></li> <li>• 3 Funktionen</li> <li>• <b>universelle Befestigung</b> durch elastische Silikonbänder</li> <li>• inkl. <b>Batterien</b> (2 x CR 2032)</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BATTERY FLASHING LIGHT ›NINJA‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 white LEDs</li> <li>• <b>silicone design cover</b></li> <li>• 3 functions</li> <li>• <b>universal fixation</b> by elastic silicone straps</li> <li>• incl. <b>batteries</b> (2 x CR 2032)</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	<b>SILICONE</b>     
<b>221186</b> U 240/30 Paar	<b>LEUCHT-LENKERSTOPFEN ›APOLLON PLUG‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>rot anodisiertes Aluminiumgehäuse</b></li> <li>• <b>2 rote LEDs</b></li> <li>• 360° sichtbar</li> <li>• 2 Funktionen</li> <li>• nur <b>22 g/Stück</b></li> <li>• für alle gängigen Lenker geeignet</li> <li>• inkl. Batterien (4 x LR-1130)</li> <li>• paarweise in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul>	<b>LIGHT HANDLEBAR PLUG ›APOLLON PLUG‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>red anodised aluminium housing</b></li> <li>• <b>2 red LEDs</b></li> <li>• 360° visibility</li> <li>• 2 functions</li> <li>• only <b>22 g/pc</b></li> <li>• useable for all usual handlebars</li> <li>• incl. batteries (4 x LR-1130)</li> <li>• one pair in M-Wave blister packaging</li> </ul>	 360°   
<b>220426</b> U 120	<b>STIRNLAMPE ›3W‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>5 LEDs:</b> weiße <b>3 Watt</b> LED in der Mitte und 4 rote LEDs an den Seiten</li> <li>• 3 Funktionen</li> <li>• <b>Abstrahlwinkel einstellbar</b></li> <li>• justierbarer und flexibler <b>Kopfgurt</b> (max. Länge Umfang: 90 cm)</li> <li>• inkl. <b>Batterien</b> (3 x AAA)</li> <li>• in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul>	<b>HEAD LIGHT ›3W‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>5 LEDs:</b> white <b>3 Watt</b> LED in the middle and 4 red LEDs at the sides</li> <li>• 3 functions</li> <li>• <b>adjustable angle of reflected beam</b></li> <li>• adjustable and flexible <b>head belt</b> (max. extent length: 90 cm)</li> <li>• incl. <b>batteries</b> (3 x AAA)</li> <li>• in M-Wave blister packaging</li> </ul>	 <b>3 WATT</b>   
<b>640910</b> 60	<b>USB POWERBANK MIT LED-LAMPE</b> <b>Mobiles USB-Ladegerät</b> für z.B. Fahrradlampen, GPS-Geräte, Mobiltelefone, ... <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kapazität: <b>5200 mAh</b></li> <li>• Eingang: 5V/1A, Ausgang: 5V/1A</li> <li>• mit <b>Halter Art. 223523</b> am Lenker, Vorbau, ... zu befestigen und mit 1 weißen LED als <b>Positionslampe</b> verwendbar</li> <li>• Maße: ca. 95 x 41 x 22 mm</li> <li>• Gewicht: 119 g</li> <li>• mit Ladezustandsanzeige</li> <li>• in M-Wave Eurolochbox</li> </ul>	<b>USB POWERBANK WITH LED LAMP</b> <b>mobile USB charger</b> e.g. for bicycle lamps, GPS devices, mobile phones, ... <ul style="list-style-type: none"> <li>• capacity: <b>5200 mAh</b></li> <li>• input: 5V/1A, output: 5V/1A</li> <li>• with <b>bracket art. 223523</b> to fix at the handlebar, stem, ... and with 1 white LED usable as <b>position lamp</b></li> <li>• size: approx. 95 x 41 x 22 mm</li> <li>• weight: 119 g</li> <li>• with charge control indicator</li> <li>• in M-Wave eurohole box</li> </ul>	   UVP 17,90 €
<b>223570</b> 100	<b>KONVERTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• von Wechselstrom- auf <b>USB-Anschluss</b></li> <li>• <b>Eingangsleistung:</b> 100-240 V Wechselstrom, 0,15 A, 50/60 Hz</li> <li>• <b>Ausgangsleistung:</b> 5 V Gleichstrom, max. 1 A</li> <li>• Schutzklasse II, IP 20</li> <li>• mit <b>Lade-Kontrollleuchte</b></li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>CONVERTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• AC to <b>USB</b></li> <li>• <b>Input:</b> AC 100-240 V, 0.15 A, 50/60 Hz</li> <li>• <b>Output:</b> DC 5 V, max. 1 A</li> <li>• protection class II, IP 20</li> <li>• with <b>indicator light</b></li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	     UVP 5,90 €



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>220752</b> U 120	<b>LENKERCOCKPIT ›COCKPIT PLUS‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• passend für Lenker mit <b>Ø 22,2 mm - 31,8 mm</b></li> <li>• Rohrdurchmesser 22,2 mm</li> <li>• Breite 90 mm</li> <li>• <b>verschiebbar</b></li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>HANDLEBAR ORGANIZER ›COCKPIT PLUS‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for handlebar with <b>Ø 22.2 - 31.8 mm</b></li> <li>• tube diameter 22.2 mm</li> <li>• width 90 mm</li> <li>• <b>slidable</b></li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 UVP 12,90 €
<b>223560</b> U 150	<b>SCHNELLSPANNER- LAMPENHALTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zur Befestigung <b>am Schnellspanner</b> (5 mm, nicht inklusive)</li> <li>• <b>CNC-gefrästes Aluminium</b></li> <li>• Länge: 57 mm, Ø 26 mm</li> <li>• Gewicht: 19 g</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>QUICK RELEASE LAMP HOLDER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for mounting <b>at QR</b> (5 mm, not included)</li> <li>• <b>CNC machined aluminium</b></li> <li>• lenght: 57 mm, Ø 26 mm</li> <li>• weight: 19 g</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 UVP 7,90 €
<b>220972</b> 200/50	<b>GABELHALTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• passend für <b>Gabelbrücke</b> und <b>Gabelkopf</b></li> <li>• runde Aufnahme mit Ø 22,2 mm</li> <li>• <b>ausziehbar</b></li> <li>• universell geeignet für fast alle Batterielampen, Computer, ...</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>FORK BRACKET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• suitable for <b>fork arch</b> and <b>crown</b></li> <li>• round fixing point with Ø 22.2 mm</li> <li>• <b>extendable</b></li> <li>• universally suitable for almost all battery lamps, computers, ...</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 UVP 4,90 €
<b>223523</b> U 200	<b>UNIVERSALHALTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• passend z. B. für <b>I-Pods, Mobiltelefone, Lampen, Luftpumpen, Schlösser, Powerbanks, ...</b></li> <li>• <b>360° drehbar</b></li> <li>• <b>werkzeuglose Schnellmontage</b></li> <li>• Ersatzgummi oben Art. 223517</li> <li>• Ersatzgummi unten Art. 223518</li> </ul>	<b>UNIVERSAL BRACKET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• suitable e.g. for <b>I-Pods, mobile phones, lamps, pumps, locks, powerbanks, ...</b></li> <li>• <b>360° turnable</b></li> <li>• <b>toolless quick mounting</b></li> <li>• replacement rubber top art. 223517</li> <li>• replacement rubber down art. 223518</li> </ul>	 UVP 1,90 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>220992</b> 100/10	<b>AKKULAMPE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>1 weiße LED</b></li> <li>• 2 Funktionen</li> <li>• <b>integrierter Schnelllade-Akku</b> mit <b>Überspannungsschutz</b>, einfach an einer <b>220 V-Steckdose</b> aufladbar</li> <li>• Leuchtdauer ca. <b>5,5 Stunden</b></li> <li>• mit Tiefentladungsschutz</li> <li>• <b>optische Linse</b> für fokussierte Ausleuchtung</li> <li>• QR-Clip-on-Halter für Ø 22,2 - 31,8 mm, werkzeuglose Montage</li> <li>• als Mini-Taschenlampe verwendbar</li> <li>• mit <b>Ladezustandsanzeige</b></li> <li>• in Blisterverpackung</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>ACCUMULATOR LAMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>1 white LED</b></li> <li>• 2 functions</li> <li>• <b>integrated quick charge accumulator</b> with <b>overload protection</b>, can be easily recharged at <b>220 V-socket</b></li> <li>• approx. <b>5.5 hours</b> run time</li> <li>• with total discharge protection</li> <li>• <b>optical lens</b> for focused illumination</li> <li>• QR clip-on bracket Ø 22.2 - 31.8 mm, toolless mounting</li> <li>• also usable as mini torch</li> <li>• with <b>charge control indicator</b></li> <li>• in blister packaging</li> </ul> <p>UVP 14,90 €</p>	  
<b>220951</b> U 60/20	<b>BATTERIELAMPE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>5 weiße LEDs</b></li> <li>• 3 Funktionen</li> <li>• <b>optische Linsen</b> für fokussierte Ausleuchtung</li> <li>• QR-Clip-on-Halter (Art. 223529), werkzeuglose Montage</li> <li>• als Mini-Taschenlampe verwendbar</li> <li>• inkl. Batterien (4 x AAA)</li> <li>• in Blisterverpackung</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>BATTERY LAMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>5 white LEDs</b></li> <li>• 3 functions</li> <li>• focused illumination by <b>optical lenses</b></li> <li>• QR clip-on bracket (art. 223529), toolless mounting</li> <li>• also usable as mini torch</li> <li>• incl. batteries (4 x AAA)</li> <li>• in blister packaging</li> </ul> <p>UVP 9,90 €</p>	  
<b>221053</b> U 100	<b>BATTERIEBLINKLICHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2 superhelle 0,5 Watt LEDs</b></li> <li>• 4 Funktionen</li> <li>• mit Halter für Sattelstütze</li> <li>• werkzeuglose Montage</li> <li>• rotes Glas mit 2 weißen Linsen</li> <li>• um <b>90° drehbar</b></li> <li>• inkl. Batterien (2 x AAA)</li> <li>• in Blisterverpackung</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>BATTERY FLASHING LIGHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2 superbright 0,5 Watt LEDs</b></li> <li>• 4 functions</li> <li>• with bracket for seat post</li> <li>• toolless mounting</li> <li>• red glass and 2 white lenses</li> <li>• <b>90° turnable</b></li> <li>• incl. batteries (2 x AAA)</li> <li>• in blister packaging</li> </ul> <p>UVP 6,90 €</p>	  
<b>221075</b> U 50 Set	<b>BATTERIELEUCHTEN-SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>LED Lampe</b> Art. 220951 und <b>Blinklicht</b> Art. 220434</li> <li>• inkl. <b>Batterien</b> (6 x AAA)</li> <li>• in Blisterverpackung</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>BATTERY LAMP SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>LED lamp</b> art. 220951 und <b>flashing light</b> art. 220434</li> <li>• incl. <b>batteries</b> (6 x AAA)</li> <li>• in blister packaging</li> </ul> <p>UVP 12,90 €</p>	  

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>221235</b> U 50/10 Set	<b>INDUKTIONSBLINKLICHT-SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>benötigte Energie wird <b>umweltfreundlich</b> durch 4 <b>hochwertige</b> Speichenmagnete mittels <b>Induktion</b> erzeugt</li> <li><b>keine Reibung</b> - das Licht ist <b>dauerhaft</b> in Betrieb, ohne den Tretwiderstand zu erhöhen</li> <li>1 <b>weiße LED</b> vorne, 1 <b>rote LED</b> hinten</li> <li>mit integriertem Reflektor</li> <li><b>automatisches</b> Ein- und Ausschalten</li> <li>erhöhte <b>Sicherheit</b></li> <li>einfache Montage an der Sitzrohrstrebe, Gabel, ... (bis Ø 42,0 mm)</li> <li>in Blisterverpackung</li> </ul>	<b>INDUCTION FLASHING LIGHT SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>the required energy is provided <b>environmentally friendly</b> by 4 <b>high-grade</b> dynamo magnets by <b>induction</b></li> <li><b>no friction</b> - the light can be turned on <b>all the time</b> without higher rolling resistance</li> <li>1 <b>white LED</b> front and 1 <b>red LED</b> rear</li> <li>with integrated reflector</li> <li><b>auto</b> start/stop</li> <li>enhanced <b>safety</b></li> <li>easy mounting at seat stay, fork, ... (up to Ø 42.0 mm)</li> <li>in blister packaging</li> </ul>	  
Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).		UVP 18,90 €	
<b>221085</b> U 	<b>BATTERIEBLINKLICHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 Funktionen</li> <li>mit Halter für Sattelstütze und Sitzrohrstrebe</li> <li>mit Gürtelclip</li> <li>inkl. <b>Batterien</b> (2 x AAA)</li> <li>in Blisterverpackung</li> </ul>	<b>BATTERY FLASHING LIGHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 functions</li> <li>with bracket for seat post and seat stay</li> <li>with belt clip</li> <li>incl. <b>batteries</b> (2 x AAA)</li> <li>in blister packaging</li> </ul>	 
<b>221086</b> U 100/20	5 rote LEDs	5 red LEDs	
	5 gelbe LEDs	5 yellow LEDs	
Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).		UVP 3,90 €	 
<b>220603</b> U	<b>BATTERIEBLINKLICHT ›SKULL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Silikon-Design-Überzug</b></li> <li>2 Funktionen</li> <li><b>universelle Befestigung</b> durch elastische Silikonbänder</li> <li><b>360°</b> drehbar</li> <li>inkl. <b>Batterien</b> (2 x CR 2032)</li> <li>in Blisterverpackung</li> </ul>	<b>BATTERY FLASHING LIGHT ›SKULL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>silicone design cover</b></li> <li>2 functions</li> <li><b>universal fixation</b> by elastic silicone straps</li> <li><b>360°</b> turnable</li> <li>incl. <b>batteries</b> (2 x CR 2032)</li> <li>in blister packaging</li> </ul>	<b>SILICONE</b>  
	<b>schwarz mit 2 weißen LEDs</b>	<b>black with 2 white LEDs</b>	
<b>220604</b> U 100	<b>weiß mit 2 Farbwechsel-LEDs</b>	<b>white with 2 colour-changing LEDs</b>	 
Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).		UVP 3,90 €	



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
 <b>311102</b> 40 Paar <b>TIP</b>	<b>LED-PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• je <b>6 gelbe LEDs</b></li> <li>• blinken <b>automatisch</b> beim Fahren</li> <li>• <b>umweltfreundlich</b>, da <b>keine Batterien erforderlich</b></li> <li>• 9/16" Achse</li> <li>• 68 x 95 mm (L x B)</li> <li>• auf Eurolochkarte</li> </ul>	<b>LED PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>6 yellow LEDs</b></li> <li>• <b>automatically</b> blinking when riding</li> <li>• <b>environmentally</b> friendly because <b>no batteries required</b></li> <li>• 9/16" axle</li> <li>• 68 x 95 mm (L x W)</li> <li>• on eurohole card</li> </ul>	    
Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden). UVP 14,90 €			
<b>519975</b> ›Rocket‹ 1 rote LED	<b>VENTILKAPPEN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• blinken automatisch durch <b>Bewegungssensor</b></li> <li>• für <b>AV</b>, mit Adapter für <b>DV/FV</b></li> <li>• inkl. <b>Batterien</b> (3 x LR-1131)</li> <li>• 1 Paar in Blisterverpackung</li> </ul>	<b>VALVE CAP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• flashing automatically by <b>movement sensor</b></li> <li>• for <b>AV</b>, with adapter for <b>DV/FV</b></li> <li>• incl. <b>batteries</b> (3 x LR-1131)</li> <li>• 1 pair in blister packaging</li> </ul>	  
<b>519976</b> ›Alien‹ 1 grüne LED	<b>VENTILKAPPEN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• blinken automatisch durch <b>Bewegungssensor</b></li> <li>• für <b>AV</b>, mit Adapter für <b>DV/FV</b></li> <li>• inkl. <b>Batterien</b> (3 x LR-1131)</li> <li>• 1 Paar in Blisterverpackung</li> </ul>	<b>VALVE CAP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• flashing automatically by <b>movement sensor</b></li> <li>• for <b>AV</b>, with adapter for <b>DV/FV</b></li> <li>• incl. <b>batteries</b> (3 x LR-1131)</li> <li>• 1 pair in blister packaging</li> </ul>	 
Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden). UVP 3,90 €			
<b>220514</b> U 100/10	<b>BATTERIEBREMSLICHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>7 LEDs</b></li> <li>• Kontaktschalter und zusätzliche Blinkfunktion als <b>Richtungsanzeige</b></li> <li>• Universalhalter für Sattelstütze bis Ø 26 mm</li> <li>• inkl. <b>Batterien</b> (2 x AA)</li> <li>• in Ventura Euroloch Box</li> </ul>	<b>BATTERY BRAKE LIGHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>7 LEDs</b></li> <li>• contact switch and additional flashing function as <b>direction advice</b></li> <li>• universal bracket for seat pillar up to Ø 26 mm</li> <li>• incl. <b>batteries</b> (2 x AA)</li> <li>• in Ventura eurohole box</li> </ul>	   
Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden). UVP 9,90 €			

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<p><b>SEIN SIE SICH SICHER, BEI DIESER SICHERHEIT!</b></p> <p>Unsere <b>neuen, hochwertigen Schlösser</b> punkten sowohl mit <b>extra</b> starken und gehärteten Stahlkernen, als auch mit <b>top-verarbeiteten Schließköpfen</b>. Hier schreckt nicht nur die Optik jeden Dieb ab!</p>	<p><b>BE SURE, WITH THIS SAFETY!</b></p> <p>Our <b>new high-class locks</b> score with <b>extra</b> strong and hardened steel cores as well as <b>highly processed lock heads</b>. Not only the visual appearance will frighten off every potential thief!</p>	
<b>230950</b> 10/5 <b>NEW</b>	<p><b>KETTENSCHLOSS ›C 10.9-360‹</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 10 x 10 x 900 mm</li> <li>• <b>besonders widerstandsfähig</b> durch <b>gehärtete quadratische Kettenglieder</b> und <b>robusten Schließzylinder</b></li> <li>• viele verschiedene <b>computerdesignte</b> Schlüsselvarianten</li> <li>• <b>360° drehbarer Verschlusskopf</b></li> <li>• mit Staubschutzkappe</li> <li>• mit Textilüberzug</li> <li>• mit M-Wave Banderole</li> </ul>	<p><b>CHAIN LOCK ›C 10.9-360‹</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 10 x 10 x 900 mm</li> <li>• <b>very robust</b> because of <b>hardned square chain links</b> and <b>robust cylinder lock</b></li> <li>• many different <b>computer-designed</b> key variants</li> <li>• <b>360° turnable lock head</b></li> <li>• with dust cap</li> <li>• with textile cover</li> <li>• with M-Wave banderole</li> </ul> <p>UVP 49,90 €</p>	<p><b>10 x 10 x 900</b></p>  
<b>230920</b> 10/5 <b>NEW</b>	<p><b>SPIRALEKABELSCHLOSS ›S 20.18‹</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 20 x 1.800 mm</li> <li>• <b>extra dickes</b>, geflochtenes Kabel</li> <li>• <b>360° drehbarer Verschlusskopf</b></li> <li>• schwarzer, transparenter Überzug</li> <li>• viele verschiedene <b>computer-designte</b> Schlüsselvarianten</li> <li>• universeller Clip-on-Halter für Sattelstütze und Rahmenrohr</li> <li>• mit Staubschutzkappe</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<p><b>SPIRAL CABLE LOCK ›S 20.18‹</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 20 x 1.800 mm</li> <li>• <b>extra thick</b>, twisted cable</li> <li>• <b>360° turnable lock head</b></li> <li>• black, transparent cover</li> <li>• many different <b>computer-designed</b> key variants</li> <li>• universal clip-on bracket for seat post and frame tube</li> <li>• with dust cap</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul> <p>UVP 39,90 €</p>	<p><b>20 x 1.800</b></p>  
<b>230910</b> 10/5 <b>NEW</b>	<p><b>SPIRALEKABELSCHLOSS ›DS 20.18‹</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 20 x 1.800 mm</li> <li>• <b>extra dickes</b>, geflochtenes Kabel</li> <li>• schwarzer, transparenter Überzug</li> <li>• <b>verstellbarer, persönlicher Sicherheitscode</b> aus 5 Zahlen</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<p><b>SPIRAL CABLE LOCK ›DS 20.18‹</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 20 x 1.800 mm</li> <li>• <b>extra thick</b>, twisted cable</li> <li>• black, transparent cover</li> <li>• <b>changeable, individual security code</b> with 5 numbers</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul> <p>UVP 29,90 €</p>	<p><b>5x</b></p>  
<b>230299</b> 150	<p><b>UNIVERSALHALTER</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für Schlösser (Pumpen, Lampen, ... ) mit Ø 10 - 32 mm</li> <li>• zur Montage am Rahmen mit Ø 17 - 32 mm</li> <li>• mit Gummiadapter</li> <li>• mit <b>Clip-on</b> Auslöseknopf</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<p><b>UNIVERSAL BRACKET</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for locks (pumps, lamps, ...) with Ø 10 - 32 mm</li> <li>• to mount on frames with Ø 17 - 32 mm</li> <li>• with rubber adapter</li> <li>• with <b>clip-on</b> release button</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul> <p>UVP 2,90 €</p>	 

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>HEXAGONALSCHLÖSSER</b>			<b>HEXAGONAL LOCKS</b>
<b>233853</b> U 24/6	<b>SPIRALKABELSCHLOSS ›DS 12.18‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 12 x 1.800 mm</li> <li>• mattschwarz transparenter, <b>hexagonaler</b> Überzug</li> <li>• <b>verstellbarer, persönlicher Sicherheitscode</b></li> <li>• universeller Clip-on-Halter für Sattelstütze und Rahmenrohr</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SPIRAL CABLE LOCK ›DS 12.18‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 12 x 1,800 mm</li> <li>• matt black transparent, <b>hexagonal</b> cover</li> <li>• <b>changeable, individual security code</b></li> <li>• universal clip-on bracket for seat post and frame tube</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul> UVP 12,90 €	<div>12 x 1.800</div> 
<b>233817</b> U 24/12	<b>SPIRALKABELSCHLOSS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mattschwarz transparenter, <b>hexagonaler</b> Überzug</li> <li>• viele verschiedene <b>computer-designte</b> Schlüsselvarianten</li> <li>• Clip-on-Halter für Sattelstütze und Rahmenrohr zur direkten Befestigung am Schlosskopf</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SPIRAL CABLE LOCK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• matt black transparent, <b>hexagonal</b> cover</li> <li>• many different <b>computer-designed</b> key variants</li> <li>• clip-on bracket for seat post and frame tube for direct mounting at the lock head</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul> ›S 12.18‹ Ø 12 x 1,800 mm UVP 12,90 €	<div>12 x 1.800</div> <div>8 x 1.500</div> 
<b>233818</b> 60/10	<b>›S 8.15‹</b> Ø 8 x 1.500 mm	<b>›S 8.15‹</b> Ø 8 x 1,500 mm UVP 9,90 €	
<b>233819</b> U 60/10	<b>KABELSCHLOSS ›12.6‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 12 x 600 mm</li> <li>• mattschwarz transparenter, <b>hexagonaler</b> Überzug</li> <li>• viele verschiedene <b>computer-designte</b> Schlüsselvarianten</li> <li>• Clip-on-Halter zur direkten Befestigung am Schlosskopf</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>CABLE LOCK ›12.6‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 12 x 600 mm</li> <li>• matt black transparent, <b>hexagonal</b> cover</li> <li>• many different <b>computer-designed</b> key variants</li> <li>• clip-on bracket for direct mounting at the lock head</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul> UVP 7,90 €	<div>12 x 600</div> 
<b>SPIRALKABELSCHLÖSSER</b>		<b>SPIRAL CABLE LOCKS</b>	
<b>231060</b> U	schwarz	black	<div>SILICONE</div> <div>12 x 1.000</div>      
<b>231065</b> U	grün	green	
<b>231067</b> U	orange	orange	
<b>231068</b> U	pink	pink	
<b>231069</b> U 60/10	lila	purple	
		UVP 9,90 €	







ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>233855</b> U 40/10	<b>SPIRALKABELSCHLOSS ›DS 10.18 L‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 10 x 1.800 mm</li> <li>• dunkel-transparenter Überzug</li> <li>• <b>1 blaue LED zur Beleuchtung der Ziffern</b></li> <li>• wahlweise zu öffnen durch <b>verstellbaren, persönlichen Sicherheitscode</b> oder durch <b>computer-designte Schlüssel</b></li> <li>• universeller Clip-on-Halter</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SPIRAL CABLE LOCK ›DS 10.18 L‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 10 x 1.800 mm</li> <li>• dark transparent cover</li> <li>• <b>1 blue LED for illumination of the digits</b></li> <li>• can be opened by <b>changeable, individual security code</b> or by <b>computer-designed keys</b></li> <li>• universal clip-on bracket</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul> <p>UVP 15,90 €</p>	 <p><b>10 x 1.800</b></p> <p><b>LIGHT</b></p> <p><b>2IN1</b></p>
<b>233840</b> U <b>233862</b> U <b>233863</b> U <b>233864</b> U <b>233865</b> U <b>233866</b> U <b>233867</b> U <b>233868</b> U 40/10	<b>SPIRALKABELSCHLOSS ›S 10.18‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 10 x 1.800 mm</li> <li>• Clip-on-Halter (Art. 233849) für Sattelstütze und Rahmenrohr, beidseitig einführbar</li> <li>• mit <b>Staubschutzkappe</b></li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul> <p>dunkel-transparent</p> <p>weiß</p> <p>rot</p> <p>blau</p> <p>grün</p> <p>gelb</p> <p>orange</p> <p>pink</p>	<b>SPIRAL CABLE LOCK ›S 10.18‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 10 x 1.800 mm</li> <li>• clip-on bracket (art. 233849) for seat post and frame tube, clip-on possibility from both sides</li> <li>• with <b>dust cap</b></li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul> <p>dark transparent</p> <p>white</p> <p>red</p> <p>blue</p> <p>green</p> <p>yellow</p> <p>orange</p> <p>pink</p> <p>UVP 7,90 €</p>	 
<b>233704</b> 60/10	<b>SPIRALKABELSCHLOSS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 10 x 1.800 mm</li> <li>• mit <b>2 Haltern</b>: Universalhalter für Sattelstütze oder Rahmenrohr und für Sattelklemmbolzen</li> <li>• schwarzer Überzug</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>SPIRAL CABLE LOCK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 10 x 1.800 mm</li> <li>• with <b>2 brackets</b>: universal bracket for seat post or frame tube and for seat pin</li> <li>• black cover</li> <li>• OEM</li> </ul> <p>UVP 5,90 €</p>	
<b>231010</b> U <b>231015</b> U <b>231017</b> U <b>231018</b> U <b>231019</b> U 60/10	<b>SPIRALKABELSCHLOSS ›S 8.15 S‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 8 x 1.500 mm</li> <li>• mit <b>Silikonüberzug</b></li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul> <p>schwarz</p> <p>grün</p> <p>orange</p> <p>pink</p> <p>lila</p>	<b>SPIRAL CABLE LOCK ›S 8.15 S‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 8 x 1.500 mm</li> <li>• with <b>silicone cover</b></li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul> <p>black</p> <p>green</p> <p>orange</p> <p>pink</p> <p>purple</p> <p>UVP 9,90 €</p>	<p><b>SILICONE</b></p> <p><b>8 x 1.500</b></p>  
<b>230170</b> U 60/10	<b>SPIRALKABELSCHLOSS ›DS 8.15‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 8 x 1.500 mm</li> <li>• transparenter Überzug</li> <li>• <b>verstellbarer, persönlicher Sicherheitscode</b></li> <li>• Clip-on-Halter (Art. 233790) für Sattelstütze oder Rahmenrohr, beidseitig einführbar</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SPIRAL CABLE LOCK ›DS 8.15‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 8 x 1.500 mm</li> <li>• transparent cover</li> <li>• <b>changeable, individual security code</b></li> <li>• clip-on bracket (art. 233790) for seat post or frame tube, clip-on possibility from both sides</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul> <p>UVP 6,90 €</p>	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<b>233830</b> 60/10	<b>SPIRALKABELSCHLOSS ›S 8.15‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 8 x 1.500 mm</li> <li>• dunkel-transparenter Überzug</li> <li>• Clip-on-Halter für Sattelstütze und Rahmenrohr, beidseitig einführbar</li> <li>• mit <b>Staubschutzkappe</b></li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SPIRAL CABLE LOCK ›S 8.15‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 8 x 1,500 mm</li> <li>• dark transparent cover</li> <li>• clip-on bracket for seat post and frame tube, clip-on possibility from both sides</li> <li>• with <b>dust cap</b></li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	<div>8 x 1.500</div>   UVP 5,90 €
<b>233725</b> 60/10	<b>SPIRALKABELSCHLOSS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 8 x 1.500 mm</li> <li>• mit <b>2 Haltern</b>: Universalhalter für Sattelstütze oder Rahmenrohr und für Sattelklemmbolzen</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>SPIRAL CABLE LOCK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 8 x 1,500 mm</li> <li>• with <b>2 brackets</b>: universal bracket for seat post or frame tube and for seat pin</li> <li>• OEM</li> </ul>	 UVP 4,90 €
<b>233775</b> U 60/10	schwarz	black	
<b>233778</b> 60/12	farbig sortiert	assorted colours	 UVP 4,90 €
<b>233822</b> 60/10	<b>SPIRALKABELSCHLOSS ›S 6.10‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 6 x 1.000 mm</li> <li>• transparenter Überzug</li> <li>• Clip-on-Halter für Sattelstütze und Rahmenrohr, beidseitig einführbar</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SPIRAL CABLE LOCK ›S 6.10‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 6 x 1,000 mm</li> <li>• transparent cover</li> <li>• clip-on bracket for seat post and frame tube, clip-on possibility from both sides</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	<div>6 x 1.000</div>   UVP 4,90 €
<b>233825</b> U	schwarz	black	
<b>233828</b> 120/12	farbig sortiert	assorted colours	 UVP 2,90 €

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION		
ZAHLENKABELSCHLÖSSER		DIGIT CABLE LOCKS		
<div>231120</div> <div>U</div> <div>231125</div> <div>U</div> <div>231127</div> <div>U</div> <div>231128</div> <div>U</div> <div>20</div>	<b>KABELSCHLOSS ›D 12.9 MEM‹</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ø 12 x 900 mm</li><li>• <b>flexibles TPE-Kabel - lässt sich in beliebige Formen biegen und hält die Form</b></li><li>• <b>verstellbarer, persönlicher Sicherheitscode</b></li><li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li></ul> <div>schwarz</div> <div>grün</div> <div>orange</div> <div>pink</div>	<b>CABLE LOCK ›D 12.9 MEM‹</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ø 12 x 900 mm</li><li>• <b>flexible TPE cable - can be put into any shape and keeps the shape</b></li><li>• <b>changeable, individual security code</b></li><li>• on M-Wave eurohole card</li></ul> <div>black</div> <div>green</div> <div>orange</div> <div>pink</div> <div>UVP 12,90 €</div>	<div><b>SHAPE MEMORY</b></div> <div><b>12 x 900</b></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	
	<div><div>TIP</div></div> <div>233856</div> <div>U</div> <div>60/30</div>	<b>KABELSCHLOSS ›DS 12.6 L‹</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ø 12 x 600 mm</li><li>• dunkel-transparenter Überzug</li><li>• wahlweise zu öffnen durch <b>verstellbaren, persönlichen Sicherheitscode</b> oder durch <b>computer-designte</b> Schlüssel</li><li>• mit LED zur <b>Beleuchtung</b> der Ziffern</li><li>• Clip-on-Halter für Sattelstütze und Rahmenrohr</li><li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li></ul>	<b>CABLE LOCK ›DS 12.6 L‹</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ø 12 x 600 mm</li><li>• dark transparent cover</li><li>• can be opened by <b>changeable, individual security code</b> or by <b>computer designed</b> keys</li><li>• with LED for <b>illumination</b> of the digits</li><li>• clip-on bracket for seat post and frame tube</li><li>• on M-Wave eurohole card</li></ul> <div>UVP 12,90 €</div>	<div><b>12 x 600</b></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>
	<div>231050</div> <div>U</div> <div>231052</div> <div>U</div> <div>231053</div> <div>U</div> <div>231054</div> <div>U</div> <div>231055</div> <div>U</div> <div>231057</div> <div>U</div> <div>231058</div> <div>U</div> <div>231059</div> <div>U</div> <div>60/10</div>	<b>KABELSCHLOSS ›DS 12.6,5 S‹</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ø 12 x 650 mm</li><li>• mit Silikon ähnlichem Überzug</li><li>• <b>verstellbarer, persönlicher Sicherheitscode</b></li><li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li></ul> <div>schwarz</div> <div>weiß</div> <div>rot</div> <div>blau</div> <div>grün</div> <div>orange</div> <div>rosa</div> <div>lila</div>	<b>CABLE LOCK ›DS 12.6,5 S‹</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ø 12 x 650 mm</li><li>• with silicone like cover</li><li>• <b>changeable, individual security code</b></li><li>• on M-Wave eurohole card</li></ul> <div>black</div> <div>white</div> <div>red</div> <div>blue</div> <div>green</div> <div>orange</div> <div>rose</div> <div>purple</div> <div>UVP 9,90 €</div>	<div><b>SILICONE TOUCH</b></div> <div><b>12 x 650</b></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>
	<div>230180</div> <div>U</div> <div>60/10</div>	<b>KABELSCHLOSS ›D 12.6‹</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ø 12 x 600 mm</li><li>• <b>geflochtenes Kabel</b></li><li>• <b>verstellbarer, persönlicher Sicherheitscode</b></li><li>• mit Clip-on-Halter (= Art. 233790) für Sattelstütze oder Rahmenrohr</li><li>• beidseitig einführbar</li><li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li></ul>	<b>CABLE LOCK ›D 12.6‹</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ø 12 x 600 mm</li><li>• <b>braided design</b></li><li>• <b>changeable, individual security code</b></li><li>• with clip-on bracket (= art. 233790) for seat post or frame tube</li><li>• clip-on possibility from both sides</li><li>• on M-Wave eurohole card</li></ul> <div>UVP 6,90 €</div>	<div><b>12 x 600</b></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>
	<div>230159</div> <div>U</div> <div>60/10</div> <div><div>TIP</div></div>	<b>KABELSCHLOSS ›D 12.4‹</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ø 12 x 370 mm</li><li>• <b>verstellbarer, persönlicher Sicherheitscode</b></li><li>• ideal mit Absperrkabel Art. 230340/130</li><li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li></ul>	<b>CABLE LOCK ›D 12.4‹</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ø 12 x 370 mm</li><li>• <b>changeable, individual security code</b></li><li>• ideal with lock cable art. 230340/130</li><li>• on M-Wave eurohole card</li></ul> <div>UVP 6,90 €</div>	<div><b>12 x 370</b></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div>



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>230101</b> U 120/12	<b>KABELSCHLOSS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 8 x 600 mm</li> <li>• mit <b>4 Zahlenscheiben</b></li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>CABLE LOCK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 8 x 600 mm</li> <li>• with <b>4 digits</b></li> <li>• OEM</li> </ul>	<b>8 x 600</b>  UVP 3,90 €
<b>230106</b>  <b>230108</b> 120/12	<b>KABELSCHLOSS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 50 cm lang</li> <li>• <b>verchromter</b> Schließkopf</li> <li>• Stahlseil mit Plastiküberzug</li> <li>• ca. Ø 12 mm</li> </ul> <p>schwarz</p> <p>farbig sortiert</p>	<b>CABLE LOCK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 50 cm long</li> <li>• <b>chromium</b> closing head</li> <li>• steel rope with plastic cover</li> <li>• approx. Ø 12 mm</li> </ul> <p>black</p> <p>assorted colours</p>	<b>12 x 500</b>  UVP 2,90 € 

## KABELSCHLÖSSER

## CABLE LOCKS

<b>230061</b> 20/10 <b>NEW</b>	<b>KABELSCHLOSS ›STYLE 23.10‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>(23 x 12) x 1.000 mm</b></li> <li>• <b>automatische Verriegelung</b></li> <li>• <b>hohe Sicherheit</b> durch geflochtenes <b>Doppelkabel</b> und <b>Einschub-Bolzen-technik</b></li> <li>• transparenter Überzug</li> <li>• mit <b>Reflexstreifen</b></li> <li>• viele verschiedene computer-designte Schlüsselvarianten</li> <li>• <b>erweiterbar</b> durch Anhängen mehrerer Schlösser</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>CABLE LOCK ›STYLE 23.10‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>(23 x 12) x 1,000 mm</b></li> <li>• <b>automatic locking</b></li> <li>• <b>high security</b> through braided <b>dual wire</b> innercable and <b>special safty pin</b> technology</li> <li>• transparent cover</li> <li>• with <b>reflective stripe</b></li> <li>• many different computer-designed key variants</li> <li>• <b>expandable</b> through adding more locks</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	<b>(23 X 12) X 1.000</b>  <b>REFLEX</b>    UVP 29,90 €
<b>230164</b> 60	<b>KABELSCHLOSS MIT REFLEKTORÜBERZUG</b> <p><b>Kabelschloss</b> (Art. 230161)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 15 x 800 mm</li> <li>• <b>geflochtenes Kabel</b></li> <li>• automatische Verriegelung</li> <li>• mit <b>Schlossüberzug</b></li> <li>• <b>360° reflektierend</b></li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>CABLE LOCK WITH REFLECTOR COVER</b> <p><b>cable lock</b> (art. 230161)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 15 x 800 mm</li> <li>• <b>braided design</b></li> <li>• automatic locking</li> <li>• with <b>lock cover</b></li> <li>• <b>360° reflective</b></li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	<b>15 x 800</b>  UVP 7,90 €
<b>231040</b> U <b>231045</b> U <b>231047</b> U <b>231048</b> U <b>231049</b> U 60/10	<b>KABELSCHLOSS ›S 12.6 S‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 12 x 600 mm</li> <li>• mit <b>Silikonüberzug</b></li> <li>• viele verschiedene <b>computer-designte</b> Schlüsselvarianten</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul> <p>schwarz</p> <p>grün</p> <p>orange</p> <p>pink</p> <p>lila</p>	<b>CABLE LOCK ›S 12.6 S‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 12 x 600 mm</li> <li>• with <b>silicone cover</b></li> <li>• many different <b>computer-designed</b> key variants</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul> <p>black</p> <p>green</p> <p>orange</p> <p>pink</p> <p>purple</p>	<b>SILICONE</b> <b>12 x 600</b>    UVP 7,90 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>230150</b> <small>U</small> 50/10	<b>KABELSCHLOSS ›TWIST LOCK‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 12 x 650 mm</li> <li>• mit <b>drehbarem</b> Schließkopf</li> <li>• <b>automatische Verriegelung</b></li> <li>• transparenter Überzug</li> <li>• <b>geflochtenes Kabel</b></li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>CABLE LOCK ›TWIST LOCK‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 12 x 650 mm</li> <li>• with <b>turnable</b> closing head</li> <li>• <b>automatic locking</b></li> <li>• transparent cover</li> <li>• <b>braided design</b></li> <li>• OEM</li> </ul>	<div>12 x 650</div>  <div>UVP 6,90 €</div>
<b>230161</b> <small>U</small> 60/10	<b>KABELSCHLOSS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>geflochtenes Kabel</b></li> <li>• <b>automatische Verriegelung</b></li> <li>• transparenter Überzug</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>CABLE LOCK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>braided design</b></li> <li>• <b>automatic locking</b></li> <li>• transparent cover</li> <li>• OEM</li> </ul>	<div>15 x 800</div>  <div>UVP 5,90 €</div>
<b>230140</b> <small>U</small> 100/10	<b>KABELSCHLOSS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>geflochtenes Kabel</b></li> <li>• <b>automatische Verriegelung</b></li> <li>• transparenter Überzug</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>CABLE LOCK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>braided design</b></li> <li>• <b>automatic locking</b></li> <li>• transparent cover</li> <li>• OEM</li> </ul>	<div>12 x 600</div>  <div>UVP 3,90 €</div>
<b>233700</b> 200	Halter für Art. 230140, ...	bracket for art. 230140, ...	 <div>UVP 0,90 €</div>
<b>230086</b> <small>U</small>	schwarz	black	<div>600</div> 
<b>230080</b> 120/12	farbig sortiert	assorted colours	 <div>UVP 2,90 €</div>
<b>230299</b> 150	<b>UNIVERSALHALTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für Schlösser (Pumpen, Lampen, ... ) mit Ø 10 - 32 mm</li> <li>• zur Montage am Rahmen mit Ø 17 - 32 mm</li> <li>• mit Gummiadapter</li> <li>• mit <b>Clip-on</b> Auslöseknopf</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>UNIVERSAL BRACKET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for locks (pumps, lamps, ...) with Ø 10 - 32 mm</li> <li>• to mount on frames with Ø 17 - 32 mm</li> <li>• with rubber adapter</li> <li>• with <b>clip-on</b> release button</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	   <div>UVP 2,90 €</div>

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
PANZERGLIEDERSCHLÖSSER		JOINT ARMORED LOCKS	
230815 U 12	<b>PANZERGLIEDERSCHLOSS ›H 24.10‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 24 x 1.000 mm</li> <li>• <b>starke Ausführung</b></li> <li>• transparenter Überzug</li> <li>• viele verschiedene <b>computer-designte</b> Schlüsselvarianten</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>JOINT ARMORED LOCK ›H 24.10‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 24 x 1,000 mm</li> <li>• <b>heavy duty</b></li> <li>• transparent cover</li> <li>• many different <b>computer-designed</b> key variants</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	<div>24 x 1.000</div> 
		UVP 13,90 €	
230186 U 30/10	<b>PANZERGLIEDERSCHLOSS ›HD 18.8‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 18 x 800 mm</li> <li>• starke Ausführung</li> <li>• transparenter Überzug</li> <li>• <b>5 Zahlenscheiben</b></li> <li>• <b>verstellbarer</b>, persönlicher Sicherheitscode</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>JOINT ARMORED LOCK ›HD 18.8‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 18 x 800 mm</li> <li>• heavy duty</li> <li>• transparent cover</li> <li>• <b>5 digits</b></li> <li>• individual, <b>changeable</b> security code</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	<div>18 x 800</div>  <div>5x</div>
		UVP 12,90 €	
230810 U 24	<b>PANZERGLIEDERSCHLOSS ›H 18.8‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 18 x 800 mm</li> <li>• mit <b>Staubschutzkappe</b></li> <li>• transparenter Überzug</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>JOINT ARMORED LOCK ›H 18.8‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 18 x 800 mm</li> <li>• with <b>dust cap</b></li> <li>• transparent cover</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	
		UVP 7,90 €	
KETTENSCHLÖSSER		CHAIN LOCKS	
230950 10/5 <b>NEW</b>	<b>KETTENSCHLOSS ›C 10.9-360‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 10 x 10 x 900 mm</li> <li>• <b>besonders widerstandsfähig</b> durch <b>gehärtete quadratische Kettenglieder</b> und <b>robusten Schließzylinder</b></li> <li>• viele verschiedene <b>computerdesignte</b> Schlüsselvarianten</li> <li>• <b>360° drehbarer Verschlusskopf</b></li> <li>• mit Staubschutzkappe</li> <li>• mit Textilüberzug</li> <li>• mit M-Wave Banderole</li> </ul>	<b>CHAIN LOCK ›C 10.9-360‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 10 x 10 x 900 mm</li> <li>• <b>very robust</b> because of <b>hardened square chain links</b> and <b>robust cylinder lock</b></li> <li>• many different <b>computer-designed</b> key variants</li> <li>• <b>360° turnable lock head</b></li> <li>• with dust cap</li> <li>• with textile cover</li> <li>• with M-Wave banderole</li> </ul>	<div>10 x 10 x 900</div>  <div>SECURITY LEVEL</div>
		UVP 49,90 €	
230311 U 4	<b>KETTENSCHLOSS ›C 10.9‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 10 x 10 x 900 mm</li> <li>• <b>besonders widerstandsfähig</b> durch <b>gehärtete quadratische Kettenglieder</b> und <b>robusten Schließzylinder</b></li> <li>• mit Textilüberzug</li> <li>• mit Staubschutzkappe</li> <li>• viele verschiedene <b>computer-designte</b> Schlüsselvarianten</li> <li>• mit M-Wave Banderole</li> </ul>	<b>CHAIN LOCK ›C 10.9‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 10 x 10 x 900 mm</li> <li>• <b>very robust</b> because of <b>hardened square chain links</b> and <b>robust cylinder lock</b></li> <li>• with textile cover</li> <li>• with dust cap</li> <li>• many different <b>computer-designed</b> key variants</li> <li>• with M-Wave banderole</li> </ul>	 <div>SECURITY LEVEL</div>
		UVP 34,90 €	



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>230313</b> NEW	<b>KETTENSCHLOSS ›C 10.11‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 10 x 10 x 1.100 mm</li> <li>• <b>besonders widerstandsfähig</b> durch <b>quadratischen Kettenquerschnitt</b></li> <li>• <b>automatische Verriegelung</b></li> <li>• mit Textilüberzug</li> <li>• mit <b>Staubschutzkappe</b></li> <li>• mit M-Wave Banderole</li> </ul>	<b>CHAIN LOCK ›C 10.11‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 10 x 10 x 1,100 mm</li> <li>• <b>very robust</b> because of <b>square chain profile</b></li> <li>• <b>automatic locking</b></li> <li>• with textile cover</li> <li>• with <b>dust cap</b></li> <li>• with M-Wave banderole</li> </ul>	<b>10 x 10 x 1.100</b>  UVP 19,90 €
<b>230315</b> U 12/6	<b>KETTENSCHLOSS ›C 6.8,5‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 6 x 850 mm</li> <li>• mit Textilüberzug</li> <li>• <b>automatische Verriegelung</b></li> <li>• mit Staubschutzkappe</li> <li>• viele verschiedene <b>computer-designte</b> Schlüsselvarianten</li> <li>• mit M-Wave Banderole</li> </ul>	<b>CHAIN LOCK ›C 6.8,5‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 6 x 850 mm</li> <li>• with textile cover</li> <li>• <b>automatic locking</b></li> <li>• with dust cap</li> <li>• many different <b>computer-designed</b> key varieties</li> <li>• with M-Wave banderole</li> </ul>	<b>6 x 850</b>  UVP 13,90 €
<b>230316</b> U 12/6	<b>ZAHLN-KETTENSCHLOSS ›D 6.8,5‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 6 x 850 mm</li> <li>• mit <b>5 Zahlenscheiben</b></li> <li>• mit <b>verstellbarem</b>, persönlichem Sicherheitscode</li> <li>• mit Textilüberzug</li> <li>• mit M-Wave Banderole</li> </ul>	<b>COMBINATION CHAIN LOCK ›D 6.8,5‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 6 x 850 mm</li> <li>• with <b>5 digits</b></li> <li>• with <b>changeable</b>, individual security codes</li> <li>• with textile cover</li> <li>• with M-Wave banderole</li> </ul>	 UVP 13,90 €
<b>230317</b> U 20/10	<b>ZAHLN-KETTENSCHLOSS ›D 3,5,9‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3,5 x 900 mm</li> <li>• mit <b>verstellbarem</b>, persönlichem Sicherheitscode</li> <li>• mit Textilüberzug</li> <li>• mit M-Wave Banderole</li> </ul>	<b>COMBINATION CHAIN LOCK ›D 3,5,9‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3,5 x 900 mm</li> <li>• with <b>changeable</b>, individual security code</li> <li>• with textile cover</li> <li>• with M-Wave banderole</li> </ul>	<b>3,5 x 900</b>  UVP 8,90 €
<b>230308</b> U 120/10	<b>ZAHLN-KETTENSCHLOSS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 50 cm lang</li> <li>• mit <b>4 Zahlenscheiben</b></li> <li>• transparenter Überzug</li> <li>• farbig sortiert</li> <li>• <b>verchromter</b> Schließkopf</li> </ul>	<b>COMBINATION CHAIN LOCK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 50 cm long</li> <li>• with <b>4 digits</b></li> <li>• transparent cover</li> <li>• assorted colours</li> <li>• <b>chromium closing</b> head</li> </ul>	 UVP 2,90 €

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

DESCRIPTION



## FALTSCHLÖSSER

## FOLDING LOCKS

NEW

### FALTSCHLOSS ›F 875/6‹

- **875 mm**
- 6 **Stahlglieder** 8 x 25 x 152 mm mit Kunststoffüberzug
- mit **Halterung** und Klettverschlüssen zur Rahmenbefestigung

**230194**  
12/6

1 Schloss in M-Wave Blisterverpackung

### FOLDING LOCK ›F 875/6‹

- **875 mm**
- 6 **steel links** 8 x 25 x 152 mm with plastic cover
- with **bracket** and velcros for frame mounting

1 lock in M-Wave blister packaging

UVP 34,90 €

**230197**  
6/3 Set

- **Set aus zwei Schlössern** mit je **2 identischen Schlüsseln**, die je in beide Schließzylinder passen
- 2 Schlösser in M-Wave Blisterverpackung

- **set of two locks**, each with **2 identical keys**, which fit in both key cylinder
- 2 locks in M-Wave blister packaging

UVP 64,90 €


**230193**  
U  
12/6

### FALTSCHLOSS ›F 850/6‹

- **850 mm**
- 6 **Stahlglieder** mit Kunststoffüberzug
- 8 x 25 x 148 mm
- mit **Halterung**
- mit 2 Schlüsseln
- auf M-Wave Eurolochkarte

### FOLDING LOCK ›F 850/6‹

- **850 mm**
- 6 **steel links** with plastic cover
- 8 x 25 x 148 mm
- with **bracket**
- with 2 keys
- on M-Wave eurohole card

UVP 29,90 €


**230196**  
20/10

### FALT-DISC-SCHLOSS ›F 600 D‹

- 14 **starke**, halbrunde **Stahlglieder** mit Kunststoffüberzug
- Länge 600 mm
- **kompaktes Faltnmaß**, ca. 7 cm x 5 cm
- mit 2 Schlüsseln
- mit Clip-on-Halter
- Schloss **diebstahlsicher** am Halter fixierbar
- in M-Wave Blisterverpackung

### FOLDING DISC LOCK ›F 600 D‹

- 14 **strong**, half-rounded **steel links** with plastic cover
- length 600 mm
- **compact folding size**, approx. 7 cm x 5 cm
- with 2 keys
- with clip-on bracket
- **anti-theft-secured** fixing at the bracket
- in M-Wave blister packaging

UVP 34,90 €


**230001**  
U  
25

### MULTIFUNKTIONSSCHLOSS

- super **klein** (Ø = 7,5 cm)
- super **leicht** (nur 129 g)
- **multifunktional** einsetzbar
- **2 Schlaufen** für vielfältige Befestigungsmöglichkeiten
- bedruckbare Werbefläche
- 100 % **rostfrei**
- **variabel einstellbares** (bis 75 cm), bis **1.200 kg reißfestes Edelstahlseil**
- Verschluss ohne Schlüssel möglich
- farbig sortiert
- in Blisterverpackung

### MULTIFUNCTION LOCK

- super **compact** (Ø = 7.5 cm)
- super **light** (only 129 g)
- **multifunctionally** useable
- **2 loops** give a lot of locking possibilities
- individual ad space
- 100 % **rust free**
- **variable length** (until 75 cm), up to **1,200 kg tensile strength stainless steel cable**
- closing possible without key
- assorted colours
- in blister packaging




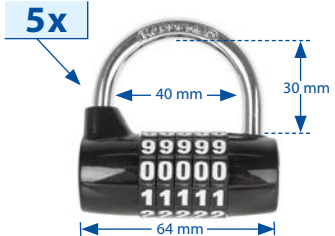




UVP 19,90 €



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>234000</b> <small>U 40</small>	<b>ALARMANLAGE ›WATCH DOG‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• automatische Alarmierung durch <b>Bewegungssensor</b></li> <li>• Sensibilität <b>einstellbar</b></li> <li>• Lautstärke <b>120 db</b></li> <li>• Codierung mit 3 Zahlen persönlich <b>einstellbar</b></li> <li>• Halter für Rohr-Ø 25 - 30 mm</li> <li>• inkl. Batterie</li> <li>• in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul>	<b>ALARM SYSTEM ›WATCH DOG‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• automatic alarm by <b>movement sensor</b></li> <li>• <b>adjustable</b> sensitivity</li> <li>• loudness <b>120 db</b></li> <li>• <b>adjustable</b> encoding by 3 numbers</li> <li>• bracket for tubes with Ø 25 - 30 mm</li> <li>• incl. battery</li> <li>• in M-Wave blister packaging</li> </ul>	<div data-bbox="1177 241 1452 347">  </div> <div data-bbox="1197 347 1476 593">  </div> <div data-bbox="1492 224 1556 280">  </div> <div data-bbox="1476 571 1556 683">  </div> <div data-bbox="1045 649 1149 683"> UVP 15,90 € </div>
<b>230054</b> <small>U 128/16</small>	<b>ALARMSCHLOSS ›LOCK'N'ROL ALARM‹</b> <p>Kleines, leichtes Aufrollschloss mit Alarmfunktion!</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Alarm</b> bei <b>Bewegung</b> oder <b>Durchtrennen</b> des Kabels</li> <li>• <b>Empfindlichkeit einstellbar</b></li> <li>• Lautstärke <b>90 db</b></li> <li>• nur 84 g (o. Batterien)</li> <li>• mit <b>4 Zahlenscheiben</b></li> <li>• mit <b>verstellbarem</b>, persönlichem <b>Sicherheitscode</b></li> <li>• Kabel <b>2 x 600 mm</b></li> <li>• schwarzes Gehäuse</li> <li>• inkl. Batterien</li> <li>• in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul>	<b>ALARM LOCK ›LOCK'N'ROLL ALARM‹</b> <p>Small, light roll-up lock with alarm function!</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>alarm</b> when lock is <b>moved</b> or cable is <b>cut</b></li> <li>• <b>adjustable sensitivity</b></li> <li>• loudness <b>90 db</b></li> <li>• only 84 g (w/o batteries)</li> <li>• with <b>4 digits</b></li> <li>• with <b>changeable</b>, individual <b>security code</b></li> <li>• cable <b>2 x 600 mm</b></li> <li>• black housing</li> <li>• incl. batteries</li> <li>• in M-Wave blister packaging</li> </ul>	<div data-bbox="1177 721 1452 826">  </div> <div data-bbox="1252 826 1444 1232">  </div> <div data-bbox="1492 705 1556 761">  </div> <div data-bbox="1476 1097 1556 1254">  </div> <div data-bbox="1045 1232 1149 1265"> UVP 29,90 € </div>
<b>230051</b> <small>U 96/12</small>	<b>AUFROLL-KABELSCHLOSS ›LOCK'N'ROLL D 24.9‹</b> <p>Klein, leicht und praktisch! Durch Knopfdruck rollt sich das Kabel selbst auf.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>4 Zahlenscheiben</b></li> <li>• mit <b>verstellbarem</b>, persönlichem Sicherheitscode</li> <li>• Kabel <b>2,4 x 900 mm</b></li> <li>• Gehäuse dunkel-transparent</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>ROLL UP CABLE LOCK ›LOCK'N'ROLL D 24.9‹</b> <p>Small, light and handy! By pressing the button the cable rolls up automatically.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>4 digits</b></li> <li>• with <b>changeable</b>, individual security code</li> <li>• cable <b>2.4 x 900 mm</b></li> <li>• dark transparent housing</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	<div data-bbox="1260 1310 1452 1646">  </div> <div data-bbox="1476 1556 1556 1713">  </div> <div data-bbox="1045 1680 1149 1713"> UVP 11,90 € </div>



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<b>230340</b> U 10	<b>ABSPERRKABEL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit 2 <b>Schlaufenenden</b></li> <li>zur <b>Verlängerung des Absperrradius</b></li> <li>ideal um mehrere Räder zu sichern</li> <li>ideal auch in Verbindung mit kleinen Bügelschlössern z.B. Art. 231081, 230121, 230159, ...</li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>LOCK CABLE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with 2 <b>loopends</b></li> <li>for <b>prolonging the locking range</b></li> <li>protection of multiple bicycles</li> <li>ideal in conjunction with small shackle locks e.g. art. 231081, 230121, 230159, ...</li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul>	<div>5.000 mm</div>  <div>UVP 14,90 €</div>
<b>230130</b> U 60/10	<b>›S 8.18 L‹</b> 8 x 1.800 mm	<b>›S 8.18 L‹</b> 8 x 1,800 mm	<div>1.800 mm</div>  <div>UVP 4,90 €</div>
<b>230121</b> U 72	<b>VORHÄNGESCHLOSS ›PD 5‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit 5 <b>Zahlenscheiben</b></li> <li>mit <b>verstellbarem</b>, persönlichem Sicherheitscode</li> <li>Bügel aus <b>gehärtetem Stahl</b></li> <li><b>7 mm</b> Bügelstärke</li> </ul>	<b>PADLOCK ›PD 5‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with 5 <b>digits</b></li> <li>with <b>changeable</b>, individual security code</li> <li><b>hardened steel</b> shackle</li> <li><b>7 mm</b> shackle thickness</li> </ul>	<div>5x</div>  <div>UVP 8,90 €</div>
<b>230120</b> U 72/8	Montageverpackung	OEM	
<b>230124</b> 200/40	<b>VORHÄNGESCHLOSS ›PD 3 L‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit 3 <b>Zahlscheiben</b></li> <li>mit Mini-Spiralkabel <b>3 x 1200 mm</b></li> <li>Überzug transparent smoke</li> <li>mit <b>verstellbarem</b>, persönlichem Sicherheitscode</li> <li>auch geeignet zum Sichern von Taschen, Helmen am Fahrrad, ...</li> <li>auf M-Wave-Eurolochkarte</li> </ul>	<b>PADLOCK ›PD 3 L‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with 3 <b>digits</b></li> <li>with mini spiral cable <b>3 x 1200 mm</b></li> <li>cover transparent smoke</li> <li>with <b>changeable</b>, individual security code</li> <li>also suitable to secure bags, helmets on the bike, ...</li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 <div>UVP 5,90 €</div>

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
BÜGELSCHLÖSSER			SHACKLE LOCKS
	<b>BÜGELSCHLOSS ›B 205‹</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Bügel und Zylinder mit <b>Silikon-überzug</b></li><li>• erhöhte Sicherheit durch <b>oktagonale</b> Form</li><li>• <b>Automatikschloss</b></li><li>• Ø 16 mm Bügelstärke</li><li>• Außenmaß: 175 x 205 mm</li><li>• Innenmaß: 120 x 145 mm</li><li>• viele verschiedene <b>computer-designte</b> Schlüsselvarianten</li><li>• mit M-Wave Banderole</li></ul> <div><div>231090 U</div>schwarz</div> <div><div>231095 U</div>grün</div> <div><div>231097 U</div>orange</div> <div><div>231098 U</div>pink</div> <div><div>231099 U 6</div>lila</div>	<b>SHACKLE LOCK ›B 205‹</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• shackle and cylinder with <b>silicone cover</b></li><li>• increased security through <b>octagonal</b> shape</li><li>• <b>automatic</b> lock</li><li>• Ø 16 mm shackle thickness</li><li>• outer size: 175 x 205 mm</li><li>• inner size: 120 x 145 mm</li><li>• many different <b>computer-designed</b> key variants</li><li>• with M-Wave banderole</li></ul> black <div>green</div> <div>orange</div> <div>pink</div> <div>purple</div> <div>UVP 24,90 €</div>	<div><div>SILICONE</div><div>SECURITY LEVEL</div></div>
<div>234022 U 10/5</div>	<b>ZAHLEN-BÜGELSCHLOSS ›BD 260‹</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• mit Halter</li><li>• mit <b>4 Zahlenscheiben</b></li><li>• mit <b>verstellbarem</b>, persönlichem Sicherheitscode</li><li>• Ø 14 mm Bügelstärke</li><li>• Außenmaß: 124 x 260 mm</li><li>• Innenmaß: 76 x 200 mm</li><li>• mit M-Wave Banderole</li></ul>	<b>DIGIT SHACKLE LOCK ›BD 260‹</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• with bracket</li><li>• with <b>4 digits</b></li><li>• with <b>changeable</b>, individual security code</li><li>• Ø 14 mm shackle thickness</li><li>• outer size: 124 x 260 mm</li><li>• inner size: 76 x 200 mm</li><li>• with M-Wave banderole</li></ul> <div>UVP 16,90 €</div>	 
<div>234025 U 20 Set</div>	<b>BÜGELSCHLOSS MIT SPIRALKABEL ›B &amp; S‹</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Set aus <b>Bügelschloss</b> und <b>Spiralkabel</b></li><li>• zur optimalen Sicherung des Fahrrads</li><li>• mit M-Wave Banderole</li></ul> <p><b>Spiralkabel mit Schlaufen</b> (Art. 230130)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>8 x 1.800 mm</b></li><li>• mit 2 unterschiedlich großen <b>Schlaufenenden</b></li><li>• zur <b>Verlängerung des Absperrradius</b></li></ul> <p><b>Bügelschloss</b> (Art. 234012)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• mit Halter und Staubschutzkappe</li><li>• <b>erhöhte Sicherheit</b> durch quadratische Form</li><li>• Ø 15 mm Bügelstärke</li><li>• Außenmaß: 165 x 247 mm</li><li>• Innenmaß: 106 x 188 mm</li><li>• viele verschiedene <b>computer-designte</b> Schlüsselvarianten</li></ul>	<b>SHACKLE LOCK WITH SPIRAL CABLE ›B &amp; S‹</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• set of <b>shackle lock</b> and <b>spiral cable</b></li><li>• for optimum protection of the bicycle</li><li>• with M-Wave banderole</li></ul> <p><b>loop spiral cable</b> (art. 230130)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>8 x 1,800 mm</b></li><li>• with 2 <b>loopends</b> of different size</li><li>• for <b>prolonging the locking range</b></li></ul> <p><b>shackle lock</b> (art. 234012)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• with bracket and dust cap</li><li>• <b>increased security</b> through square shape</li><li>• Ø 15 mm shackle thickness</li><li>• outer size: 165 x 247 mm</li><li>• inner size: 106 x 188 mm</li><li>• many different <b>computer-designed</b> key variants</li></ul> <div>UVP 19,90 €</div>	<div></div>

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
234012 20/5	<b>BÜGELSCHLOSS ›B 247‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit Halter und Staubschutzkappe</li> <li><b>erhöhte Sicherheit</b> durch quadratische Form</li> <li><b>Ø 15 mm</b> Bügelstärke</li> <li>Außenmaß: 165 x 247 mm</li> <li>Innenmaß: 106 x 188 mm</li> <li>viele verschiedene <b>computer-designte</b> Schlüsselvarianten</li> <li>mit M-Wave Banderole</li> </ul>	<b>SHACKLE LOCK ›B 247‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with bracket and dust cap</li> <li><b>increased security</b> through square shape</li> <li><b>Ø 15 mm</b> shackle thickness</li> <li>outer size: 165 x 247 mm</li> <li>inner size: 106 x 188 mm</li> <li>many different <b>computer-designed</b> key variants</li> <li>with M-Wave banderole</li> </ul>	
		UVP 15,90 €	
231081 U	<b>BÜGELSCHLOSS ›B 189‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>farbiger Silikonüberzug</li> <li><b>Ø 14 mm</b> Bügelstärke</li> <li>Außenmaß: 142 x 189 mm</li> <li>Innenmaß: 128 x 70 mm</li> <li>Schlüsselfarbe passend zum Schloss</li> <li>viele verschiedene <b>computer-designte</b> Schlüsselvarianten</li> <li>ideal auch in Verbindung mit Absperrkabel z.B. Art. 230340, 230130</li> <li>mit M-Wave Banderole</li> </ul>	<b>SHACKLE LOCK ›B 189‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>coloured silicone cover</li> <li><b>Ø 14 mm</b> shackle thickness</li> <li>outer size: 142 x 189 mm</li> <li>inner size: 128 x 70 mm</li> <li>key colour matches the lock</li> <li>many different <b>computer-designed</b> key variants</li> <li>ideal in conjunction with lock cable e.g. art. 230340, 230130</li> <li>with M-Wave banderole</li> </ul>	<b>SILICONE</b>
231083 U	rot	red	
231084 U	blau	blue	
231085 U	grün	green	
231087 U 20/5	orange	orange	
		UVP 17,90 €	
234010 U 20/5	<b>BÜGELSCHLOSS ›B 245‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit Halter und Staubschutzkappe</li> <li><b>Ø 14 mm</b> Bügelstärke</li> <li>Außenmaß: 197 x 245 mm</li> <li>Innenmaß: 105 x 205 mm</li> <li>viele verschiedene <b>computer-designte</b> Schlüsselvarianten</li> <li>mit M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SHACKLE LOCK ›B 245‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with bracket and dust cap</li> <li><b>Ø 14 mm</b> shackle thickness</li> <li>outer size: 197 x 245 mm</li> <li>inner size: 105 x 205 mm</li> <li>many different <b>computer-designed</b> key variants</li> <li>with M-Wave eurohole card</li> </ul>	
		UVP 11,90 €	



## LINKA

### Die Weltneuheit jetzt exklusiv bei Messingschlagler

Linka verbindet die Vorteile eines traditionellen Rahmenschlusses mit den modernen Möglichkeiten der Bluetooth-Technik. Das lästige Schlüssel suchen entfällt – einfach aufsteigen und losfahren! Durch das Nutzer- und Schlossmanagement können mehrere Schlösser und Bikes über ein Handy oder Tablet verwaltet werden. Sogar der Abstellort kann angezeigt werden. So wird ein Flottenmanagement, beispielsweise für Leihräder, Familienräder, ... bequem und unkompliziert ermöglicht.

### World debut exclusively at Messingschlagler

Linka combines the benefits of a traditional frame lock with the modern possibilities of Bluetooth technology. No more troublesome looking for keys – just get on your bike and ride! Several locks and bikes can be administrated through the user and lock management by using a mobile phone or tablet. Even the parking location of your bicycle can be displayed. This enables comfortable and uncomplicated fleet management, e.g. for rental bikes, family bikes, ...



**Weltneuheit!**  
LINKA ist das erste intelligente Fahrrad-schloss mit einer Technologie, die Sie beim Nähern erkennt und automatisch öffnet.

**World's First**  
Mounted Smart Bike Lock LINKA is the first bike lock with the technology to recognize you and automatically unlock as you approach.

**Bike Share**  
Teilen Sie Ihr Fahrrad mit Freunden, ganz ohne Schlüssel - einfach über die Linka App.

Share your bike among friends without the need for a physical key through the LINKA App.

**Gold Award**  
Young Enterprise 2017 by iF  
für **Design und Innovation**

for its **design and innovation**



ART.-NR.

BESCHREIBUNG

DESCRIPTION

NEW

## RAHMENSCHLOSS

- **automatische Entriegelung** über Bluetooth bei Annäherung an das Rad
- **schlüssellose** Bedienung
- sichere Verriegelung durch Drucktaste am Schloss
- **komfortable Bedienung durch kostenlose Apple- oder Google Play-App:**
  - das Rad kann durch die App auch für andere Nutzer freigeschaltet werden:
  - Flottenmanagement** möglich
  - Verwaltung von mehreren Schlössern über ein mobiles Endgerät möglich
  - Ladezustandsanzeige
  - **Way Back-Funktion:** letzter Abstellort des Rads wird angezeigt
  - Verschlussort- und Zeit-Protokoll
  - viele Schloss-Funktionen können individuell eingestellt werden
  - Herstellersupport und **automatische Updates**
- automatische **akustische Alarmierung** und Nachricht auf das **Mobiltelefon** durch **Bewegungssensor**
- Diebstahlwarnung **100 dB**, auch als Suchfunktion verwendbar
- Notfallentriegelung über Tastencode am Schloss möglich (ohne App)
- **hohe Aufbruchssicherheit**, da kein Schließzylinder oder Hebel am Schloss vorhanden
- **Akkulaufzeit bis zu 9 Monate**, über USB aufladbar
- passt an jeden Fahrrad-Hinterbau, der für Rahmenschlösser geeignet ist

## FRAME LOCK

- **automatic unlocking** through Bluetooth when approaching the bike
- **key-free** handling
- safe locking by button on the lock
- **comfortable handling through free Apple- or Google Play-app:**
  - by using the app the bicycle can also be unlocked for other users:
  - fleet management** possible
  - administration of several locks through one mobile device possible
  - charge control indicator
  - **way back-function:** the last parking location of the bicycle is indicated
  - locking places and time protocol
  - many lock functions can be individually adjusted
  - manufacturer support and **automatic updates**
- automatic **acoustic alarm** through **movement sensor** and messaging to your **mobile phone**
- **100 dB** theft warning, also usable as search function
- emergency unlocking by key code on the lock possible (without app)
- **high break resistance** because the lock has no locking cylinder or lever
- **battery run time up to 9 months**, chargeable by USB
- fits to all bicycle rear stays which are suitable for frame locks



**231500** schwarz, Eurolochbox

black, eurohole box

**231502** silber, Eurolochbox

silver, eurohole box

• **231501** schwarz, Montageverpackung

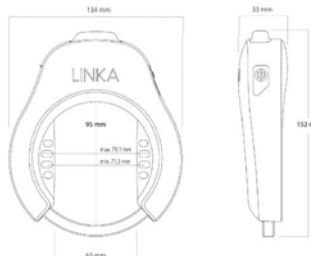
black, OEM

10

UVP 169,00 €



## APP



Have a look



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>RAHMENSCHLOSS ›BOOSTER‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Fahrradschloss und Brake-Booster</b></li> <li>• kann sowohl bei <b>gefederten, als auch ungefederten</b> Rädern an den Brems-Pivots der <b>Vorderradgabel und des Hinterbaus</b> montiert werden</li> <li>• zusätzliche Befestigungsmöglichkeit <b>an der Platte zw. den Sitzrohrstreben</b></li> <li>• auf M-Wave Eurolockkarte</li> </ul>	<b>FRAME LOCK ›BOOSTER‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>bicycle lock and brake booster</b></li> <li>• can be mounted on bikes <b>with suspension or bikes w/o suspension</b> on the brake-pivots of <b>front fork and seat stays</b></li> <li>• also possible to fasten <b>on the seat stay plate</b></li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	
<b>231440</b>	silber	silver	UVP 22,90 €
<b>231441</b> U 40/10	schwarz	black	
<b>231458</b> U 10	<b>RAHMENSCHLOSS MIT KETTE ›RINGCHAIN‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 63 mm Durchlaufbreite</li> <li>• <b>inkl. quadratischer Befestigungskette</b> 5,5 x 5,5 x 1.500 mm mit Textilüberzug</li> <li>• inkl. 2 Klettbandern zum Halten der Kette</li> <li>• mit zwei Schrauben und abnehmbarem Distanzstück für Montage an der Pletscherplatte</li> <li>• auf M-Wave Eurolockkarte</li> </ul>	<b>FRAME LOCK WITH CHAIN ›RINGCHAIN‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 63 mm inner width</li> <li>• <b>incl. square fixation chain</b> 5.5 x 5.5 x 1,500 mm with textile cover</li> <li>• incl. 2 velcro straps for holding the chain</li> <li>• with two screws and detachable spacers for mounting on the Pletscher plate</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	
<b>231465</b> U 12	<b>RAHMENSCHLOSS MIT KABEL ›RINGLOOP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 63 mm Durchlaufbreite</li> <li>• <b>inkl. Befestigungskabel</b> 10 x 1500 mm</li> <li>• inkl. Halter für Kabel</li> <li>• Kabel <b>abnehmbar</b></li> <li>• mit zwei Schrauben und abnehmbarem Distanzstück für Montage an der Pletscherplatte</li> <li>• auf M-Wave Eurolockkarte</li> </ul>	<b>FRAME LOCK WITH CABLE ›RINGLOOP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 63 mm inner width</li> <li>• <b>incl. fixation cable</b> 10 x 1500 mm</li> <li>• incl. holder for cable</li> <li>• cable <b>removable</b></li> <li>• with two screws and detachable spacers for mounting on the Pletscher plate</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	
<b>231470</b> 20/10	<b>RAHMENSCHLOSS ›XL RING‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>70 mm Durchlaufbreite</b> für besonders <b>breite Reifen</b></li> <li>• Schlüssel mit <b>Licht</b></li> <li>• mit zwei Schrauben und abnehmbarem Distanzstück für Montage an der Pletscherplatte</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>FRAME LOCK ›XL RING‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>70 mm inner width</b> for <b>very wide tires</b></li> <li>• keys with <b>light</b></li> <li>• with two screws and detachable spacers for mounting on the Pletscher plate</li> <li>• OEM</li> </ul>	
<b>231461</b>	mit <b>abnehmbarem Distanzstück</b> zur Montage an der Pletscherplatte	with <b>detachable spacer</b> for mounting on Pletscher plate	UVP 9,90 €
<b>231464</b> 40/10	ohne Bolzen und Distanzhülsen	without bolts and spacers	UVP 8,90 €



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	 <b>ANT+</b> ANT+ garantiert ununterbrochene <b>digitale Funkübertragung</b> , <b>lange Batterielebenszeit</b> und <b>zuverlässige Kommunikation zwischen verschiedenen ANT+ Geräten</b> .	<b>ANT+</b> ANT+ ensures seamless <b>digital wireless communication</b> , <b>long battery life</b> and <b>communication reliability between various ANT+ devices</b> .	
<b>244615</b> 50	<b>FAHRRADCOMPUTER ›MW 10 G‹</b> Der Trainingsprofi mit <b>37 Funktionen</b> , u.a. mit digitalisierter Funkübertragung, Trittfrequenz und Pulsmesser! <b>Bike-Funktionen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zwei Radumfänge einstellbar</li> <li>• Geschwindigkeit: aktuell/max./Ø</li> <li>• Tageskilometer/Gesamtkilometer</li> <li>• Fahrzeit: Tag/Gesamt</li> <li>• perm. Vergleich aktuelle und Ø-Geschwindigkeit</li> </ul> <b>Trittfrequenzfunktionen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Trittfrequenz: aktuell/max./Ø</li> <li>• Pedalumdrehungszahl: Tag/gesamt</li> <li>• Grenzwerteingabe mit Alarm</li> </ul> <b>Pulsmesserfunktionen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Herzfrequenz: aktuell/max./Ø</li> <li>• 5 Zielzoneneinstellungen mit Alarmfunktion</li> <li>• Zeit in/außerhalb Zielzone</li> <li>• Anzeige Trainingsintensität</li> <li>• Kalorienverbrauch: Std/Tag/Gesamt</li> </ul> <b>weitere Funktionen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Speicher für 30 Trainingseinheiten</b></li> <li>• individuelle Benutzerdateneingabe</li> <li>• Wartungsintervalle einstellbar</li> <li>• Uhrzeit (12/24 Stunden Anzeige)</li> <li>• Datum</li> <li>• <b>Hintergrundbeleuchtung</b></li> <li>• LCD Helligkeit regelbar</li> <li>• 4-fach Display</li> <li>• inkl. Batterien (CR 2032, Art. 640814)</li> <li>• Auswahl km/mls</li> <li>• <b>wasserdicht</b> bis 5 m</li> <li>• Energiesparmodus</li> <li>• Auto Start/Stop</li> </ul>	<b>BICYCLE COMPUTER ›MW 10 G‹</b> The professional top class bicycle computer with <b>37 functions</b> incl. digital, wireless transmission, cadence and heart rate. <b>bike functions:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dual wheel size memory</li> <li>• speed: current/max./Ø-speed</li> <li>• trip distance/odometer</li> <li>• riding time/total riding time</li> <li>• speed pacer</li> </ul> <b>cadence functions:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• cadence: current/max./Ø</li> <li>• pedal revolution: trip/total</li> <li>• adjustable cadence limit with alarm</li> </ul> <b>heart rate functions:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• heart rate: current/max./Ø</li> <li>• 5 target zone adjustment with alarm</li> <li>• time in/over target zone</li> <li>• heart rate intensity</li> <li>• calory consumption: hour/day/total</li> </ul> <b>further features:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>30 training sessions memory</b></li> <li>• individual user data input</li> <li>• adjustable maintenance intervals</li> <li>• 12/24 hour clock</li> <li>• date</li> <li>• <b>background illumination</b></li> <li>• LCD brightness adjustable</li> <li>• quadruple display</li> <li>• incl. batteries (CR 2032, art. 640814)</li> <li>• km/mls selection</li> <li>• <b>waterproof</b> down to 5 m</li> <li>• energy save mode</li> <li>• auto start/stop</li> </ul>	    
<b>244609</b> 10	<b>KOMBISENSOR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für <b>Geschwindigkeit</b> und <b>Trittfrequenz</b></li> <li>• übermittelt die Daten an alle <b>Bluetooth 4.0 Smart</b> und <b>ANT+</b> kompatiblen Endgeräte</li> <li>• inkl. Batterien (CR 2032, Art. 640814)</li> <li>• in Blisterverpackung</li> </ul>	<b>TRANSMITTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>speed</b> and <b>cadence</b></li> <li>• transmits the data to all <b>Bluetooth 4.0 Smart</b> and <b>ANT+</b> receiving units</li> <li>• incl. batteries (CR 2032, art. 640814)</li> <li>• in blister packaging</li> </ul>	  
<b>244618</b> 10	<b>PULSMESSER-BRUSTGURT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• übermittelt die Daten an alle <b>Bluetooth 4.0 Smart</b> und <b>ANT+</b> kompatiblen Endgeräte</li> <li>• inkl. Batterien (CR 2032, Art. 640814)</li> <li>• in Blisterverpackung</li> </ul>	<b>HEARTRATE STRAP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• transmits the data to all <b>Bluetooth 4.0 Smart</b> and <b>ANT+</b> receiving units</li> <li>• incl. batteries (CR 2032, art. 640814)</li> <li>• in blister packaging</li> </ul>	 

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>244616</b> 50	<b>FAHRRADCOMPUTER ›UI20‹</b>  <b>30 Funktionen mit digitaler 27 MHz Funkübertragung der Trittfrequenz und Geschwindigkeit</b> <b>Bike-Funktionen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zwei Radumfänge einstellbar mit automatischer Erkennung Bike 1/2</li> <li>• Geschwindigkeit: aktuell/max./Ø</li> <li>• Tageskilometer/Gesamtkilometer/Summe Bike 1+2</li> <li>• Fahrzeit: Tag/Gesamt/Summe Bike 1+2</li> <li>• perm. Vergleich aktuell und Ø Geschwindigkeit</li> <li>• Wartungsintervallanzeige</li> </ul> <b>Trittfrequenzfunktionen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Trittfrequenz: aktuell/max./Ø</li> <li>• gesamt/Limit/perm. Vgl. akt.- Ø/Summe Bike 1+2</li> </ul> <b>Weitere Funktionen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Datenspeicherung</li> <li>• Temperatur: akt./max./min.</li> <li>• Uhrzeit (12/24 Stunden Anzeige)</li> <li>• Kalender</li> <li>• <b>Hintergrundbeleuchtung</b> mit Helligkeitsanpassung</li> <li>• CO<sup>2</sup> - Ersparnis: Tag/gesamt/Summe Bike 1+2</li> <li>• inkl. Batterien (CR 2032, Art. 640814)</li> <li>• Auswahl km/mls</li> <li>• <b>extreme Wasserdichtigkeit</b></li> <li>• Auto Start/Stop</li> </ul>	<b>BICYCLE COMPUTER ›UI20‹</b>  <b>30 functions with digital 27 MHz cadence and speed radio transmission</b>  <b>Bike functions:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dual wheel size memory with auto detect Bike 1/2</li> <li>• speed: current/max./Ø</li> <li>• trip distance/odometer/total bike 1+2</li> <li>• riding time/total riding time/total bike 1+2</li> <li>• speed pacer</li> <li>• maintenance</li> </ul> <b>Cadence functions:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• cadence: current/max./Ø</li> <li>• pedal revolution: trip/limit pacer/total bike 1+2</li> </ul> <b>Further features:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• data recording</li> <li>• temperature: current/max./min.</li> <li>• clock (12/24 hours display)</li> <li>• calendar</li> <li>• <b>background illumination</b> with adjustable LCD brightness</li> <li>• CO<sup>2</sup> - saving: trip/total/total bike 1+2</li> <li>• incl. batteries (CR 2032, art. 640814)</li> <li>• km/mls selection</li> <li>• <b>extremely waterproof</b></li> <li>• auto start/stop</li> </ul>	    
<b>244612</b> 100/10	<b>FAHRRADCOMPUTER ›EON TOUCH 16C‹</b>  <b>16 Funktionen mit Trittfrequenz und mit Funkübertragung der Geschwindigkeit:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zwei Radumfänge einstellbar</li> <li>• Geschwindigkeit</li> <li>• Durchschnittsgeschwindigkeit</li> <li>• max. Geschwindigkeit</li> <li>• Tageskilometer</li> <li>• Gesamtkilometer</li> <li>• Fahrzeit</li> <li>• Gesamtfahrzeit</li> <li>• perm. Vergleich akt. Geschw./durchschn. Geschwindigkeit</li> <li>• Trittfrequenz</li> <li>• max. Trittfrequenz</li> <li>• durchschn. Trittfrequenz</li> <li>• automatischer Anzeigenwechsel</li> <li>• Temperatur</li> <li>• Uhrzeit (12/24 Stunden Anzeige)</li> <li>• Hintergrundbeleuchtung</li> <li>• inkl. Batterien (CR 2032, Art. 640814)</li> <li>• Auswahl km/mls</li> <li>• <b>wasserdicht</b> bis 5 m</li> <li>• Energiesparmodus</li> <li>• Auto Start/Stop</li> </ul>	<b>BICYCLE COMPUTER ›EON TOUCH 16C‹</b>  <b>16 functions with cadence and wireless speed transmission:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dual wheel size memory</li> <li>• current speed</li> <li>• average speed</li> <li>• maximum speed</li> <li>• trip distance</li> <li>• odometer</li> <li>• riding time</li> <li>• total riding time</li> <li>• speed pacer</li> <li>• current cadence</li> <li>• max. cadence</li> <li>• average cadence</li> <li>• auto scan</li> <li>• temperature</li> <li>• 12/24 hour clock</li> <li>• background illumination</li> <li>• incl. batteries (CR 2032, art. 640814)</li> <li>• km/mls selection</li> <li>• <b>waterproof</b> down to 5 m</li> <li>• energy save mode</li> <li>• auto start/stop</li> </ul>	   

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION
244611 100/10	<b>FAHRRADCOMPUTER EON TOUCH 13W</b>	<b>BICYCLE COMPUTER EON TOUCH 13W</b>
    	<b>13 Funktionen mit Funkübertragung der Geschwindigkeit:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zwei Radumfänge einstellbar</li> <li>• Geschwindigkeit</li> <li>• Durchschnittsgeschwindigkeit</li> <li>• max. Geschwindigkeit</li> <li>• Tageskilometer</li> <li>• Gesamtkilometer</li> <li>• Fahrzeit</li> <li>• Gesamtfahrzeit</li> <li>• perm. Vergleich akt. Geschw./durchschn. Geschwindigkeit</li> <li>• automatischer Anzeigenwechsel</li> <li>• Temperatur</li> <li>• Uhrzeit (12/24 Stunden Anzeige)</li> <li>• Hintergrundbeleuchtung</li> <li>• inkl. Batterien (CR 2032, Art. 640814)</li> <li>• Auswahl km/mls</li> <li>• <b>wasserdicht</b> bis 5 m</li> <li>• Energiesparmodus</li> <li>• Auto Start/Stopp</li> </ul>	<b>13 functions with wireless speed transmission:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dual wheel size memory</li> <li>• current speed</li> <li>• average speed</li> <li>• maximum speed</li> <li>• trip distance</li> <li>• odometer</li> <li>• riding time</li> <li>• total riding time</li> <li>• speed pacer</li> <li>• auto scan</li> <li>• temperature</li> <li>• 12/24 hour clock</li> <li>• background illumination</li> <li>• incl. batteries (CR 2032, art. 640814)</li> <li>• km/mls selection</li> <li>• <b>waterproof</b> down to 5 m</li> <li>• energy save mode</li> <li>• auto start/stop</li> </ul>

UVP 49,90 €



**SENSIO TOUCH  
TECHNOLOGIE**



# LINKA

LOCK **SMARTER**, NOT HARDER

























**TFC** by **if** **TAIPEI CYCLE**  
d&i awards 2017









## WELTNEUHEIT SMART LOCK

-  KEIN SCHLÜSSEL
-  AUTOMATISCHES ÖFFNEN
-  APP-GESTEUERT VIA BLUETOOTH
-  OPTIMAL FÜR BIKE SHARING
-  EINGEBAUTER ALARM (110 DB)
-  FÜR ANDROID UND iPHONE®



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>244631</b> U 100/10    	<b>FAHRRADCOMPUTER ›U10W‹</b> <b>10 Funktionen mit Funkübertragung der Geschwindigkeit:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geschwindigkeit: akt./Ø</li> <li>• Kilometer: Tag/Gesamt</li> <li>• Fahrzeit</li> <li>• perm. Vergleich akt. Geschwindigkeit/Ø-Geschwindigkeit</li> <li>• Uhrzeit (12/24 Stunden Anzeige)</li> <li>• autom. Anzeigenwechsel</li> <li>• <b>CO<sub>2</sub>-Ersparnis</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatur</li> </ul> </li> <li>• Kilometer-/Meilenauswahl</li> <li>• Raddurchmesser einstellbar</li> <li>• inkl. Batterien (CR 2032, Art. 640814)</li> <li>• wassergeschützt</li> </ul>	<b>BICYCLE COMPUTER ›U10W‹</b> <b>10 functions with wireless speed transmission:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• speed: current/average</li> <li>• distance: trip/total</li> <li>• riding time</li> <li>• speed pacer</li> <li>• 12/24 hour clock</li> <li>• auto scan</li> <li>• <b>CO<sub>2</sub> saving</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• temperature</li> </ul> </li> <li>• kilometres/miles selection</li> <li>• wheel diameter adjustable</li> <li>• incl. batteries (CR 2032, art. 640814)</li> <li>• water-protected</li> </ul>	  UVP 34,90 € 
<b>244622</b> U 100  	<b>FAHRRADCOMPUTER ›U12‹</b> <b>12 Funktionen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geschwindigkeit: akt./Ø/max.</li> <li>• Kilometer: Tag/Gesamt</li> <li>• Fahrzeit: Tag/Gesamt</li> <li>• perm. Vergleich akt. Geschwindigkeit/Ø-Geschwindigkeit</li> <li>• Uhrzeit (12/24 Stunden Anzeige)</li> <li>• autom. Anzeigenwechsel</li> <li>• <b>CO<sub>2</sub>-Ersparnis:</b> akt./Gesamt</li> <li>• Kilometer-/Meilenauswahl</li> <li>• Raddurchmesser einstellbar</li> <li>• inkl. Batterie (CR 2032, Art. 640814)</li> <li>• wassergeschützt</li> </ul>	<b>BICYCLE COMPUTER ›U12‹</b> <b>12 functions:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• speed: current/average/max.</li> <li>• distance: trip/total</li> <li>• riding time: trip/total</li> <li>• speed pacer</li> <li>• 12/24 hour clock</li> <li>• auto scan</li> <li>• <b>CO<sub>2</sub> saving:</b> current/total</li> <li>• kilometres/miles selection</li> <li>• wheel diameter adjustable</li> <li>• incl. battery (CR 2032, art. 640814)</li> <li>• water-protected</li> </ul>	  UVP 17,90 € 
<b>244621</b> U 100  	<b>FAHRRADCOMPUTER ›U9‹</b> <b>9 Funktionen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geschwindigkeit: akt./Ø</li> <li>• Kilometer: Tag/Gesamt</li> <li>• Fahrzeit</li> <li>• perm. Vergleich akt. Geschwindigkeit/Ø-Geschwindigkeit</li> <li>• Uhrzeit (12/24 Stunden Anzeige)</li> <li>• autom. Anzeigenwechsel</li> <li>• <b>CO<sub>2</sub>-Ersparnis</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kilometer-/Meilenauswahl</li> </ul> </li> <li>• Raddurchmesser einstellbar</li> <li>• inkl. Batterie (CR 2032, Art. 640814)</li> <li>• wassergeschützt</li> </ul>	<b>BICYCLE COMPUTER ›U9‹</b> <b>9 functions:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• speed: current/average</li> <li>• distance: trip/total</li> <li>• riding time</li> <li>• speed pacer</li> <li>• 12/24 hour clock</li> <li>• auto scan</li> <li>• <b>CO<sub>2</sub> saving</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• kilometres/miles selection</li> </ul> </li> <li>• wheel diameter adjustable</li> <li>• incl. battery (CR 2032, art. 640814)</li> <li>• water-protected</li> </ul>	  UVP 15,90 € 
	<b>FAHRRADCOMPUTER</b> <b>4 Funktionen mit 3-fach Anzeige:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geschwindigkeit: akt./Ø</li> <li>• Kilometer: Tag/Gesamt</li> <li>• autom. Anzeigenwechsel</li> <li>• Kilometer-/Meilenauswahl</li> <li>• Raddurchmesser einstellbar</li> <li>• inkl. Batterien (CR 2032, Art. 640814)</li> <li>• wassergeschützt</li> </ul>	<b>BICYCLE COMPUTER</b> <b>4 functions with three line display:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• speed: current/average</li> <li>• distance: trip/total</li> <li>• auto scan</li> <li>• kilometres/miles selection</li> <li>• wheel diameter adjustable</li> <li>• incl. batteries (CR 2032, art. 640814)</li> <li>• water-protected</li> </ul>	    UVP 24,90 € 
<b>244630</b> U	<b>›U4W‹, mit Funkübertragung der Geschwindigkeit</b>	<b>›U4W‹, with wireless speed transmission</b>	UVP 24,90 €
<b>244620</b> U 100	<b>›U4‹, mit Kabelübertragung</b>	<b>›U4‹, with wire transmission</b>	UVP 11,90 €

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>244608</b> 10	<b>SERVICE SETUP TOOL ›ECHOPAD‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>zur <b>leichten und schnellen</b> Einstellung der <b>wichtigsten Daten</b> wie Radumfang, Uhr, ...</li> <li>für folgende Echowell-Computer geeignet: Art. 244620 (U4), Art. 244630 (U4W), Art. 244621 (U9), Art. 244622 (U12), Art. 244631 (U10W), Art. 244616 (Ui20), die mit  gekennzeichnet sind (EPC)</li> </ul> <p>Verkauf und Lieferung nur in ausgewählte Länder möglich. Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte Ihren Verkäufer.</p>	<b>SERVICE SETUP TOOL ›ECHOPAD‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for <b>quick and easy</b> setup of the most <b>important data</b> like wheel circumference, clock, ...</li> <li>compatible Echowell computers: art. 244620 (U4), art. 244630 (U4W), art. 244621 (U9), art. 244622 (U12), art. 244631 (U10W), art. 244616 (Ui20) which are marked with  (EPC)</li> </ul> <p>UVP 49,90 €</p> <p>Sale and delivery only in selected countries. Please contact the sales department for more information.</p>	
<b>244605</b> 10	<b>DISPLAY</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für vier Fahrradcomputer</li> <li>mit Testrad zum Drehen</li> <li><b>individuelle</b> Beschriftungsmöglichkeit</li> <li><b>universell</b> passend für alle Echowell-Computer</li> </ul>	<b>DISPLAY</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for four bicycle computers</li> <li>with test wheel for turning</li> <li><b>individual</b> labelling opportunity</li> <li><b>universally</b> suitable for all Echowell computers</li> </ul> <p>UVP 49,90 €</p>	
<b>240331</b> 50/5	<b>PULSMESSER ›PH3‹</b> <p><b>10 Funktionen</b> - die ideale Ergänzung zum Fahrradcomputer, da mit Adapter für <b>Lenkerbefestigung</b></p> <p><b>Pulsfunktionen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>drahtlose Funkübertragung</li> <li>aktuelle Herzfrequenz</li> <li>Zielzoneneinstellung</li> <li>akustischer Alarm bei Unter-/Überschreitung</li> </ul> <p><b>Uhrfunktionen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Stoppuhr (1/100 Sek.)</li> <li>Datum</li> <li>Uhrzeit (12/24 Stunden Anzeige)</li> </ul> <p><b>Kalorienverbrauch</b></p> <p><b>Licht</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>inkl. Batterien für Uhr (CR 2025) und Batterie für Brustgurt (CR 2032, Art. 640814)</li> <li>inkl. Adapter für Lenkerbefestigung</li> <li><b>wasserdicht</b> bis 3 bar</li> </ul> <p>Bedienungsanleitung in DE, ES, FR, GB, IT, NL</p>	<b>HEART RATE MONITOR ›PH3‹</b> <p><b>10 functions</b> - the ideal supplement to your bicycle computer, because of an adapter for <b>fixation on the handlebar</b></p> <p><b>heart rate functions:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>wireless radio transmission</li> <li>current heart rate</li> <li>adjustable target zone</li> <li>acoustic zone alarm at under-/overshoot</li> </ul> <p><b>watch functions:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>stop watch (1/100 sec.)</li> <li>date</li> <li>12/24 hour clock</li> </ul> <p><b>calorie consumption</b></p> <p><b>light</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>incl. batteries (CR 2025) for watch and for chest belt (CR 2032, art. 640814)</li> <li>incl. bracket for fixation on handlebar</li> <li><b>waterproof</b> up to 3 bar</li> </ul> <p>manual in DE, ES, FR, GB, IT, NL</p> <p>UVP 39,90 €</p>	

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>244600</b> 100/10 Set	<b>ERSATZ-/ZUSATZHALTERSETS</b>  jeweils mit Unterleggummis, Befestigungsringen und Kabelbindern  • passend für Art. 244610 (eon-Touch 9), Art. 244620 (U4), Art. 244621 (U9), Art. 244622 (U12) • Halter mit Sensor und <b>extra langem 120 cm Kabel</b> (auch geeignet für Montage an der Kettenstrebe bei Benutzung auf Rollentrainer)	<b>REPLACEMENT/ADDITIONAL BRACKET SETS</b>  with rubber strips, mounting rings and cable ties  • suitable for art. 244610 (eon-Touch 9), art. 244620 (U4), art. 244621 (U9), art. 244622 (U12) • bracket with sensor and <b>extra long 120 cm cable</b> (also suitable for mounting at the chainstay when using a resistance trainer)	
<b>244601</b> 100 Set	• passend für <b>kabellose</b> Computer, z. B. Art. 244611 (eon-Touch 13W), Art. 244631 (U10W), Art. 244630 (U4W) • Halter	• suitable for <b>wireless</b> computer, e. g. art. 244611 (eon-Touch 13W), art. 244631 (U10W), art. 244630 (U4W) • bracket	
<b>244602</b> 20 Set	• passend für Art. 244612 (eon-Touch 16C) • Halter mit Sensor für <b>Trittfrequenz</b> und 140 cm Kabel • Pedalmagnet	• suitable for art. 244612 (eon-Touch 16C) • bracket with sensor for <b>cadence</b> and 140 cm cable • pedal magnet	
<b>244603</b> 100 Set	<b>ERSATZ-/ZUSATZSENDER</b>  • für <b>kabellose</b> Fahrradcomputer • für <b>Geschwindigkeitsfunktionen</b> • passend für Art. 244614 (a2), Art. 244612 (eon-Touch 16C), Art. 244611 (eon-Touch 13W), Art. 244631 (U10W), Art. 244630 (U4W) • Sensor mit Batterie • Halter	<b>REPLACEMENT/ADDITIONAL TRANSMITTER</b>  • for <b>wireless</b> bicycle computer • for <b>speed modes</b> • suitable for art. 244614 (a2), art. 244612 (eon-Touch 16C), art. 244611 (eon-Touch 13W), art. 244631 (U10W), art. 244630 (U4W) • sensor with battery • bracket	
<b>640814</b> 100/5 Set	<b>BATTERIEN FÜR COMPUTER</b>  • hochwertige <b>Maxell</b> Lithiumbatterie CR 2032 • passend auch für Lampen, Computer, ... • 5 Stück auf <b>Abreißkarte</b>	<b>BATTERIES FOR COMPUTER</b>  • high quality <b>Maxell</b> lithium battery CR 2032 • also suitable for lamps, computers, ... • 5 pcs on <b>breakaway card</b>	<b>LITHIUM</b>  



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>M-WAVE COMPUTER - KLEINER PREIS - GROSSE LEISTUNG</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>gut lesbares</b> und temperaturbeständiges Display</li> <li>• japanische Batterien</li> <li>• doppelte <b>Qualitätskontrolle</b></li> <li>• super Preis-Leistungsverhältnis</li> </ul>	<b>M-WAVE COMPUTER - LOW PRICE - BIG PERFORMANCE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>easy-to-read</b> and temperature-resistant display</li> <li>• Japanese batteries</li> <li>• double <b>quality check</b></li> <li>• super price-performance ratio</li> </ul>	
<b>244730</b> U 20	<b>FAHRRADCOMPUTER ›M30HCW‹</b> <b>30 Funktionen mit digitaler Funkübertragung:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geschwindigkeit: akt. / Ø / max.</li> <li>• Geschwindigkeitstendenz / -vergleich</li> <li>• Gesamt- / Tageskilometer</li> <li>• Kilometerstand speichern</li> <li>• automatischer Fahrzeitmesser</li> <li>• <b>Trittfrequenzmesser:</b> akt. / Ø / max.</li> <li>• <b>Höhenmesser:</b> akt. / max. Höhe, akt. / max. Steigung</li> <li>• <b>Herzfrequenzmesser:</b> akt. / Ø / Herzfrequenzzonen einstellbar / Alarm</li> <li>• automatischer Anzeigenwechsel</li> <li>• Digitaluhr</li> <li>• Kalorienzähler</li> <li>• Temperaturanzeige: °C / °F wählbar</li> <li>• Auto Start / Stopp</li> <li>• Auto An / Aus</li> <li>• Kilometer- / Meilenauswahl</li> <li>• Displaybeleuchtung</li> <li>• Service Programm</li> <li>• 2 Radgrößen einstellbar</li> <li>• wassergeschützt (IP 44)</li> <li>• inkl. Batterien (CR 2032, Art. 640814)</li> <li>• <b>werkzeuglose Montage</b> am Lenker oder Vorbau (Ersatz- / Zusatzhalter-Set Art. 244796)</li> <li>• Anleitungen in DE, GB, PL</li> </ul>	<b>BICYCLE COMPUTER ›M30HCW‹</b> <b>30 functions with digital wireless transmission:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• speed: current / Ø / max.</li> <li>• speed tendency / speed comparator</li> <li>• total distance / trip distance</li> <li>• odometer save function</li> <li>• auto trip timer</li> <li>• <b>cadence:</b> current / Ø / max.</li> <li>• <b>altimeter:</b> current / max. height, current / max. gradient uphill</li> <li>• <b>heart rate monitor:</b> current / Ø / heart rate zone adjustable / alarm</li> <li>• auto scan</li> <li>• digital clock</li> <li>• calorie consumption</li> <li>• temperature: °C / °F selectable</li> <li>• auto start / stop</li> <li>• auto power on / off</li> <li>• kilometres / miles selection</li> <li>• display backlight</li> <li>• service program</li> <li>• dual wheel size memory</li> <li>• water protected (IP 44)</li> <li>• incl. batteries (CR 2032, art. 640814)</li> <li>• <b>mounting w/o tools</b> at the handlebar or stem (additional replacement bracket set art. 244796)</li> <li>• manuals in DE, GB, PL</li> </ul>	   
		UVP 79,90 €	
<b>244731</b> U 20	<b>FAHRRADCOMPUTER ›M23CW‹</b> <b>23 Funktionen mit digitaler Funkübertragung:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geschwindigkeit: akt. / Ø / max.</li> <li>• Geschwindigkeitstendenz / -vergleich</li> <li>• Gesamt- / Tageskilometer</li> <li>• Kilometerstand speichern</li> <li>• automatischer Fahrzeitmesser</li> <li>• automatischer Anzeigenwechsel</li> <li>• <b>Trittfrequenzmesser:</b> akt. / Ø / max.</li> <li>• Digitaluhr</li> <li>• Kalorienzähler</li> <li>• Temperaturanzeige: °C / °F wählbar</li> <li>• Auto Start / Stopp</li> <li>• Auto An / Aus</li> <li>• Kilometer- / Meilenauswahl</li> <li>• Displaybeleuchtung</li> <li>• Service Programm</li> <li>• 2 Radgrößen einstellbar</li> <li>• wassergeschützt (IP 44)</li> <li>• inkl. Batterien (CR 2032, Art. 640814)</li> <li>• <b>werkzeuglose Montage</b> am Lenker oder Vorbau (Ersatz- / Zusatzhalter-Set Art. 244796)</li> <li>• Anleitungen in DE, GB, PL</li> </ul>	<b>BICYCLE COMPUTER ›M23CW‹</b> <b>23 functions with digital wireless transmission:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• speed: current / Ø / max.</li> <li>• speed tendency / speed comparator</li> <li>• total distance / trip distance</li> <li>• odometer save function</li> <li>• auto trip timer</li> <li>• auto scan</li> <li>• <b>cadence:</b> current / Ø / max.</li> <li>• digital clock</li> <li>• calorie consumption</li> <li>• temperature: °C / °F selectable</li> <li>• auto start / stop</li> <li>• auto power on / off</li> <li>• kilometres / miles selection</li> <li>• display backlight</li> <li>• service program</li> <li>• dual wheel size memory</li> <li>• water protected (IP 44)</li> <li>• incl. batteries (CR 2032, art. 640814)</li> <li>• <b>mounting w/o tools</b> at the handlebar or stem (additional replacement bracket set art. 244796)</li> <li>• manuals in DE, GB, PL</li> </ul>	  
		UVP 59,90 €	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>244750</b> U 100/20      	<b>FAHRRADCOMPUTER ›M21CW‹</b> <b>21 Funktionen mit Touchscreen und Funkübertragung:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geschwindigkeit: akt. / Ø / max.</li> <li>• Geschwindigkeitsvergleich</li> <li>• Gesamt- / Tageskilometer</li> <li>• Kilometerstand speichern</li> <li>• Automatischer Fahrzeitmesser</li> <li>• Automatischer Anzeigenwechsel</li> <li>• Digitaluhr</li> <li>• Stoppuhr</li> <li>• Kalorienzähler</li> <li>• Temperaturanzeige</li> <li>• Auto Start / Stopp</li> <li>• Kilometer- / Meilenauswahl</li> <li>• Displaybeleuchtung</li> <li>• Service Programm</li> <li>• Screenshot-Funktion</li> <li>• Batteriezustandsanzeige</li> <li>• inkl. Batterien (CR 2032, Art. 640814)</li> <li>• Montage am <b>Lenker oder Vorbau</b> (Ersatz-/Zusatzhalter-Set Art. 244797)</li> </ul>	<b>BICYCLE COMPUTER ›M21CW‹</b> <b>21 functions with touchscreen and wireless transmission:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• speed: current / Ø / max.</li> <li>• speed comparator</li> <li>• total distance / trip distance</li> <li>• odometer save function</li> <li>• auto trip timer</li> <li>• auto scan</li> <li>• digital clock</li> <li>• stopwatch</li> <li>• calorie consumption</li> <li>• temperature</li> <li>• auto start / stop</li> <li>• kilometres / miles selection</li> <li>• display backlight</li> <li>• service program</li> <li>• freeze frame function</li> <li>• battery level indicator</li> <li>• incl. batteries (CR 2032, art. 640814)</li> <li>• mounting at the <b>handlebar or stem</b> (additional replacement bracket set art. 244797)</li> </ul> <p>UVP 26,90 €</p>	 <p><b>SENSO TOUCH TECHNOLOGIE</b></p>   <p></p>
<b>244732</b> U 20    	<b>FAHRRADCOMPUTER ›M14W‹</b> <b>14 Funktionen mit digitaler Funkübertragung:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geschwindigkeit: akt. / Ø / max.</li> <li>• Geschwindigkeitstendenz / -vergleich</li> <li>• Gesamt- / Tageskilometer</li> <li>• Kilometerstand speichern</li> <li>• automatischer Fahrzeitmesser</li> <li>• automatischer Anzeigenwechsel</li> <li>• Screenshot-Funktion</li> <li>• Digitaluhr</li> <li>• Auto Start / Stopp</li> <li>• Auto An / Aus</li> <li>• Kilometer- / Meilenauswahl</li> <li>• Raddurchmesser einstellbar</li> <li>• wassergeschützt (IP 44)</li> <li>• inkl. Batterien (CR 2032, Art. 640814)</li> <li>• <b>werkzeuglose Montage</b> am Lenker oder Vorbau (Ersatz-/Zusatzhalter-Set Art. 244796)</li> <li>• Anleitungen in CZ, DE, FR, GB, HU, IT, NL, PL</li> </ul>	<b>BICYCLE COMPUTER ›M14W‹</b> <b>14 functions with digital wireless transmission:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• speed: current / Ø / max.</li> <li>• speed tendency / speed comparator</li> <li>• total distance / trip distance</li> <li>• odometer save function</li> <li>• auto trip timer</li> <li>• auto scan</li> <li>• freeze frame function</li> <li>• digital clock</li> <li>• auto start / stop</li> <li>• auto power on / off</li> <li>• kilometres / miles selection</li> <li>• adjustable wheel size</li> <li>• water protected (IP 44)</li> <li>• incl. batteries (CR 2032, art. 640814)</li> <li>• <b>mounting w/o tools</b> at the handlebar or stem (additional replacement bracket set art. 244796)</li> <li>• manuals in CZ, DE, FR, GB, HU, IT, NL, PL</li> </ul> <p>UVP 29,90 €</p>	   <p></p>
<b>244733</b> U 20    	<b>FAHRRADCOMPUTER ›M16‹</b> <b>16 Funktionen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geschwindigkeit: akt. / Ø / max.</li> <li>• Geschwindigkeitstendenz / -vergleich</li> <li>• Gesamt- / Tageskilometer</li> <li>• Kilometerstand speichern</li> <li>• automatischer Fahrzeitmesser</li> <li>• automatischer Anzeigenwechsel</li> <li>• Service Programm</li> <li>• Screenshot-Funktion</li> <li>• Digitaluhr</li> <li>• Temperaturanzeige: °C / °F wählbar</li> <li>• Auto Start / Stopp</li> <li>• Auto An / Aus</li> <li>• Kilometer- / Meilenauswahl</li> <li>• Raddurchmesser einstellbar</li> <li>• wassergeschützt (IP 44)</li> <li>• inkl. Batterie (CR 2032, Art. 640814)</li> <li>• <b>werkzeuglose Montage</b> am Lenker oder Vorbau (Ersatz- / Zusatzhalter-Set Art. 244795)</li> <li>• Anleitungen in CZ, DE, FR, GB, HU, IT, NL, PL</li> </ul>	<b>BICYCLE COMPUTER ›M16‹</b> <b>16 functions:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• speed: current / Ø / max.</li> <li>• speed tendency / speed comparator</li> <li>• total distance / trip distance</li> <li>• odometer save function</li> <li>• auto trip timer</li> <li>• auto scan</li> <li>• service program</li> <li>• freeze frame function</li> <li>• digital clock</li> <li>• temperature: °C / °F selectable</li> <li>• auto start / stop</li> <li>• auto power on / off</li> <li>• kilometres / miles selection</li> <li>• adjustable wheel size</li> <li>• water protected (IP 44)</li> <li>• incl. batteries (CR 2032, art. 640814)</li> <li>• <b>mounting w/o tools</b> at the handlebar or stem (additional replacement bracket set art. 244795)</li> <li>• manuals in CZ, DE, FR, GB, HU, IT, NL, PL</li> </ul> <p>UVP 15,90 €</p>	  <p></p>

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
244734 U 20	<b>FAHRRADCOMPUTER ›M12‹</b>  <b>12 Funktionen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geschwindigkeit: akt. / Ø / max.</li> <li>• Geschwindigkeitstendenz / -vergleich</li> <li>• Gesamt- / Tageskilometer</li> <li>• automatischer Fahrzeitmesser</li> <li>• automatischer Anzeigenwechsel</li> <li>• Digitaluhr</li> <li>• Auto Start / Stopp</li> <li>• Auto An / Aus</li> <li>• Kilometer- / Meilenauswahl</li> <li>• Raddurchmesser einstellbar</li> <li>• wassergeschützt (IP 44)</li> <li>• inkl. Batterie (CR 2032, Art. 640814)</li> <li>• <b>werkzeuglose Montage</b> am Lenker oder Vorbau (Ersatz- / Zusatzhalter-Set Art. 244795)</li> <li>• Anleitungen in CZ, DE, FR, GB, HU, IT, NL, PL</li> </ul>	<b>BICYCLE COMPUTER ›M12‹</b>  <b>12 functions:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• speed: current / Ø / max.</li> <li>• speed tendency / comparator</li> <li>• total distance / trip distance</li> <li>• auto trip timer</li> <li>• auto scan</li> <li>• digital clock</li> <li>• auto start / stop</li> <li>• auto power on / off</li> <li>• kilometres / miles selection</li> <li>• adjustable wheel size</li> <li>• water protected (IP 44)</li> <li>• incl. batteries (CR 2032, art. 640814)</li> <li>• <b>mounting w/o tools</b> at the handlebar or stem (additional replacement bracket set art. 244795)</li> <li>• manuals in CZ, DE, FR, GB, HU, IT, NL, PL</li> </ul>	  UVP 14,90 €
244710 U	<b>FAHRRADCOMPUTER ›XIV SILICONE‹</b>  <b>Mit farbigen, austauschbaren Silikonhüllen</b> <b>14 Funktionen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>digitale Funkübertragung</b></li> <li>• Geschwindigkeit: akt. / Ø / max.</li> <li>• Geschwindigkeitstendenz / -vergleich</li> <li>• Gesamt- / Tageskilometer</li> <li>• automatischer Anzeigenwechsel</li> <li>• Uhrzeit</li> <li>• CO<sup>2</sup>-Ersparnis</li> <li>• Kalorienzähler</li> <li>• Temperaturanzeige: °C / °F wählbar</li> <li>• Auto Start / Stopp</li> <li>• Kilometer- / Meilenauswahl</li> <li>• Raddurchmesser einstellbar</li> <li>• inkl. Batterie (L1154F, Art. 640818)</li> <li>• wassergeschützt</li> <li>• <b>werkzeuglose Montage</b> am Lenker oder Vorbau und um <b>90° drehbar</b></li> <li>• Anleitungen in DE, GB, FR, IT, NL, CZ, PL, HU</li> </ul>	<b>BICYCLE COMPUTER ›XIV SILICONE‹</b>  <b>With coloured, exchangeable silicone covers</b> <b>14 functions:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>digital wireless transmission</b></li> <li>• speed: current / Ø / max.</li> <li>• speed tendency / comparator</li> <li>• total distance / trip distance</li> <li>• auto scan</li> <li>• clock</li> <li>• CO<sup>2</sup> emission reduction</li> <li>• calorie consumption</li> <li>• temperature: °C / °F selectable</li> <li>• auto start / stop</li> <li>• kilometres / miles selection</li> <li>• adjustable wheel size</li> <li>• incl. battery (L1154F, art. 640818)</li> <li>• water protected</li> <li>• <b>mounting w/o tools</b> at the handlebar or stem and <b>90° rotatable</b></li> <li>• manuals in DE, GB, FR, IT, NL, CZ, PL, HU</li> </ul>	          UVP 29,90 €
244711 U	<b>schwarze</b> Silikonhülle	<b>black</b> silicone cover	
244712 U	<b>weiße</b> Silikonhülle	<b>white</b> silicone cover	
244713 U	<b>rote</b> Silikonhülle	<b>red</b> silicone cover	
244714 U	<b>blaue</b> Silikonhülle	<b>blue</b> silicone cover	
244715 U	<b>gelbe</b> Silikonhülle	<b>yellow</b> silicone cover	
244716 U	<b>rosa</b> Silikonhülle	<b>rose</b> silicone cover	
244717 U	<b>grüne</b> Silikonhülle	<b>green</b> silicone cover	
244718 100/10	<b>orange</b> Silikonhülle	<b>orange</b> silicone cover	



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>240340</b> U 100/10	<b>PULSUHR ›BEAT 30‹</b> <b>30 Funktionen</b> – Ihr perfekter Trainingspartner und eine optimale Ergänzung zum Fahrradcomputer <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>drahtlose Funkübertragung</b></li> <li>• akt. / Ø / min. / max. Herzfrequenz (HF)</li> <li>• % max. HF</li> <li>• Einstellung max. HF durch Geburtstagsangabe mit 3 automatischen Zielzonen oder manuell, mit Warnsignal</li> <li>• eine Zielzone frei programmierbar</li> <li>• Zeit in- / außerhalb Zielzone</li> <li>• akustischer / visueller Zonen-Alarm</li> <li>• Alarm-Lautstärke ein- und abstellbar</li> <li>• Stoppuhr</li> <li>• Zielzone abrufbar und einstellbar</li> <li>• Countdown, Erholungszeit 5 min.</li> <li>• Zeitmesser (0,01 Sek.)</li> <li>• Uhrzeit (12/24 Stunden Anzeige), Datum</li> <li>• Fitnessindex</li> <li>• Fitnesslevel (basic / normal / Profi)</li> <li>• Kalorien- und Fettverbrennung</li> <li>• Signal bei Druckknopfbetätigung (abstellbar)</li> <li>• Licht</li> <li>• Sprachauswahl DE / GB</li> <li>• inkl. Batterien für Uhr (CR 2025) und Batterie für Brustgurt (2x CR 2032, Art. 640814)</li> <li>• inkl. <b>Adapter für Lenkerbefestigung</b></li> <li>• Bedienungsanleitung in DE, GB</li> </ul>	<b>HEART RATE MONITOR ›BEAT 30‹</b> <b>30 functions</b> - the ideal workout partner and perfect supplement to your bicycle computer <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>wireless radio transmission</b></li> <li>• current / Ø / min. / max. heart rate (HR)</li> <li>• % max. HR</li> <li>• adjustable max. HR by date of birth with 3 automatic target zones or manual, with alarm signal</li> <li>• one target zone freely programmable</li> <li>• time inside / outside target zone</li> <li>• acoustic / visual zone alarm</li> <li>• alarm loudness adjustable and on / off</li> <li>• stop watch</li> <li>• target zone recallable and adjustable</li> <li>• countdown, recovery time 5 min.</li> <li>• chronometer (0,01 sec.)</li> <li>• 12/24 hour clock, date</li> <li>• fitness index</li> <li>• fitness level (basic / normal / professional)</li> <li>• calorie consumption and fatburning</li> <li>• key tone (on / off)</li> <li>• background illumination</li> <li>• language selection DE / GB</li> <li>• incl. batteries for watch (CR 2025) and for chest belt (2x CR 2032, art. 640814)</li> <li>• incl. <b>adapter for fixation on handlebar</b></li> <li>• manual in DE, GB</li> </ul>	
<b>244798</b> U 20 Set	<b>ERSATZTEILE FÜR COMPUTER</b> Ersatz- / Zusatzsender <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Geschwindigkeitssensor und Trittfrequenzsensor</b></li> <li>• für <b>kabellose</b> Fahrradcomputer Art. 244730 und 244731</li> <li>• inkl. Batterien</li> <li>• inkl. Montagematerial</li> <li>• im Polybeutel mit M-Wave Header</li> </ul>	<b>SPARE PARTS FOR COMPUTER</b> Replacement / additional transmitters <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>sensor for speed and cadence</b></li> <li>• for <b>wireless</b> bicycle computers art. 244730 and 244731</li> <li>• incl. batteries</li> <li>• incl. mounting material</li> <li>• in PE bag with M-Wave header</li> </ul>	
<b>244796</b> U 100 Set	Ersatz- / Zusatzhalter-Set <ul style="list-style-type: none"> <li>• für <b>kabellose</b> Fahrradcomputer Art. 244730, 244731 und 244732</li> <li>• im Polybeutel mit M-Wave Header</li> </ul>	Replacement / additional bracket set <ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>wireless</b> bicycle computers art. 244730, 244731 and 244732</li> <li>• in PE bag with M-Wave header</li> </ul>	
<b>244795</b> U 100 Set	Ersatz- / Zusatzhalter-Set <ul style="list-style-type: none"> <li>• für Fahrradcomputer Art. 244733 und 244734</li> <li>• im Polybeutel mit M-Wave Header</li> </ul>	Replacement / additional bracket set <ul style="list-style-type: none"> <li>• for bicycle computers art. 244733 and 244734</li> <li>• in PE bag with M-Wave header</li> </ul>	
<b>244698</b> U 50	<b>LENKERHALTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Positionierung vor dem Lenker für <b>bessere Ablesbarkeit</b> und <b>zusätzlichen Platz</b> am Lenker</li> <li>• universell passend für <b>Garmin Edge</b> Serie und <b>Garmin Forerunner</b> Serie (Schnellwechselkit nicht enthalten, kein original Garmin Ersatzteil)</li> <li>• sehr <b>stabil</b> und <b>passgenau</b> durch <b>CNC-gefrästes Aluminium</b></li> <li>• für Lenkerdurchmesser <b>22,2 - 31,8 mm</b></li> <li>• Länge einstellbar</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>HANDLEBAR BRACKET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• positioning in front of the handlebar for better <b>readability</b> and <b>more space</b> at the handlebar</li> <li>• universally suitable for <b>Garmin Edge</b> series and <b>Garmin Forerunner</b> series (quick change kit not included, no original Garmin spare part)</li> <li>• very <b>rigid</b> and <b>accurately fitting</b> by <b>CNC machined aluminium</b></li> <li>• for <b>22.2 - 31.8 mm</b> handlebar diameter</li> <li>• length adjustable</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	

ART.-NR. BESCHREIBUNG

DESCRIPTION



## 244381 FAHRRADCOMPUTER ›TOUR DE FRANCE 15‹

50/10



### 15 Funktionen mit Doppelanzeige

- drahtlose Funkübertragung
- Trittfrequenz (akt. / Ø / max.)
- Geschwindigkeitsanzeige
- Durchschnittsgeschwindigkeit
- maximale Geschwindigkeit
- Geschwindigkeitsvergleich / -tendenz
- Tageskilometer
- Fahrzeit
- Uhrzeit (12 / 24 Stunden wählbar)
- Kalorienverbrauchsanzeige
- Temperaturanzeige (-10 °C bis +50 °C), °C / °F wählbar
- Wartungsintervallanzeige
- Auto Start / Stopp
- Raddurchmesser einstellbar
- Kilometer- / Meilenauswahl
- inkl. Batterien (3 x CR 2032, Art. 640814)
- wassergeschützt
- werkzeuglose Montage
- Bedienungsanleitung in DE, GB, FR
- in Eurolochbox

## BICYCLE COMPUTER ›TOUR DE FRANCE 15‹

### 15 functions with double display

- wireless transmission
- cadence (current / Ø / max.)
- speedometer
- average speed
- maximum speed
- speed comparator / tendency
- trip distance
- trip timer
- digital clock (12 / 24 hour selectable)
- calorie consumption
- temperature (-10 °C to +50 °C), °C / °F selection
- maintenance
- auto start / stop
- wheel diameter adjustable
- kilometres / miles selection
- incl. batteries (3 x CR 2032, art. 640814)
- water-protected
- mounting w/o tools
- manual in DE, GB, FR
- in eurohole box

UVP 54,90 €



## 244367 FAHRRADCOMPUTER ›VENTURA XV W‹

100/20



### 15 Funktionen mit Doppelanzeige

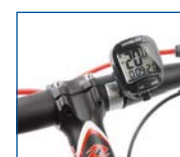
- drahtlose Funkübertragung
- Geschwindigkeit
- Durchschnittsgeschwindigkeit
- maximale Geschwindigkeit
- Geschwindigkeitsvergleich
- Gesamtkilometer
- Tageskilometer
- Fahrzeit
- Uhrzeit (12 / 24 Stunden wählbar)
- Kalorienverbrauchsanzeige
- Umdrehungsfrequenz pro Min.
- autom. Anzeigenwechsel
- Kilometer- / Meilenauswahl
- Raddurchmesser einstellbar
- Auto Stopp
- inkl. Batterien (3 x L1154F, Art. 640818)
- wassergeschützt
- Bedienungsanleitung in DE, GB, FR, ES, IT, NL, CZ, PL, HU
- in Eurolochbox

## BICYCLE COMPUTER ›VENTURA XV W‹

### 15 functions with double display










- wireless transmission
- current speed
- average speed
- maximum speed
- speed comparator
- total trip distance
- trip distance
- auto trip timer
- digital clock (12 / 24 hour selectable)
- calorie consumption
- round frequency per min.
- auto scan
- kilometres / miles selection
- wheel diameter adjustable
- auto stop
- incl. batteries (3 x L1154F, art. 640818)
- water-protected
- manual in DE, GB, FR, ES, IT, NL, CZ, PL, HU
- in eurohole box

UVP 19,90 €



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>244540</b> U	<b>FAHRRADCOMPUTER ›VENTURA IV‹</b>  <b>14 Funktionen mit 4-fach Anzeige:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geschwindigkeit</li> <li>• maximale Geschwindigkeit</li> <li>• Durchschnittsgeschwindigkeit</li> <li>• Gesamtkilometer</li> <li>• Tageskilometer</li> <li>• autom. Anzeigenwechsel</li> <li>• Stoppuhr</li> <li>• Uhrzeit</li> <li>• Auto Start / Stopp</li> <li>• Stand by</li> <li>• gefahrene Zeit</li> <li>• Umdrehungsfrequenz pro Min.</li> <li>• theoret. Kalorienverbrauch</li> <li>• Kilometer- / Meilenauswahl</li> <li>• Raddurchmesser einstellbar</li> <li>• inkl. Batterie (LR44, Art. 640818)</li> <li>• wassergeschützt</li> <li>• Bedienungsanleitung in DE, GB, FR, IT, NL, CZ, PL, HU</li> <li>• in Eurolochbox</li> </ul>	<b>BICYCLE COMPUTER ›VENTURA IV‹</b>  <b>14 functions with four line display:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• current speed</li> <li>• maximum speed</li> <li>• average speed</li> <li>• total trip distance</li> <li>• trip distance</li> <li>• auto scan</li> <li>• stop watch</li> <li>• clock</li> <li>• auto start / stop</li> <li>• stand by</li> <li>• riding time</li> <li>• round frequency per min.</li> <li>• theoret. calorie consumption</li> <li>• kilometres / miles selection</li> <li>• wheel diameter adjustable</li> <li>• incl. battery (LR44, art. 640818)</li> <li>• water-protected</li> <li>• manual in DE, GB, FR, IT, NL, CZ, PL, HU</li> <li>• in eurohole box</li> </ul>	<div>4-fach 4-line Display</div>     
<b>244541</b> 120/24	<b>Tour de France - Edition</b> 	<b>Tour de France - Edition</b>	UVP 12,90 €
<b>244526</b> 120/24  <b>NEW</b> 	<b>FAHRRADCOMPUTER ›VENTURA XVII SOLAR‹</b>  <b>17 Funktionen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>längere Batterielaufzeit durch Solarunterstützung</b></li> <li>• aktuelle Geschwindigkeit</li> <li>• Maximalgeschwindigkeit</li> <li>• durchschnittliche Geschwindigkeit</li> <li>• Gesamtkilometer</li> <li>• Tageskilometer</li> <li>• Fahrzeit</li> <li>• Uhrzeit</li> <li>• Stoppuhr</li> <li>• <b>theoret. Kalorienverbrauch</b></li> <li>• Umdrehungsfrequenz pro Minute</li> <li>• automatischer Anzeigenwechsel</li> <li>• Kilometer- / Meilenauswahl</li> <li>• Wartungsintervall</li> <li>• theoret. CO<sub>2</sub> Ersparnis</li> <li>• Gesamtkilometerstand einstellbar</li> <li>• Auto Start / Stopp</li> <li>• Gesamtfahrzeit</li> <li>• Raddurchmesser einstellbar</li> <li>• inkl. Batterie (LR44)</li> <li>• wassergeschützt</li> <li>• Bedienungsanleitung in DE, FR, NL, ES, PT, IT, GB</li> <li>• in Eurolochbox</li> </ul>	<b>BICYCLE COMPUTER ›VENTURA XVII SOLAR‹</b>  <b>17 functions</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>longer battery life through solar backup</b></li> <li>• actual speed</li> <li>• maximum speed</li> <li>• average speed</li> <li>• total trip distance</li> <li>• trip distance</li> <li>• riding time</li> <li>• clock</li> <li>• stop watch</li> <li>• <b>theoretical calorie consumption</b></li> <li>• round frequency per minute</li> <li>• auto scan</li> <li>• kilometres / miles selection</li> <li>• service interval</li> <li>• theoretical CO<sub>2</sub> emission</li> <li>• overall kilometres settable</li> <li>• auto start / stop</li> <li>• overall riding time</li> <li>• wheel diameter settable</li> <li>• incl. battery (LR44)</li> <li>• water-protected</li> <li>• manual in DE, FR, NL, ES, PT, IT, GB</li> <li>• in eurohole box</li> </ul>	<div>SOLAR</div>   
<b>244525</b> 120/24	<b>FAHRRADCOMPUTER ›VENTURA XIV‹</b>  <b>14 Funktionen mit Doppelanzeige:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Funktionen wie Art. 244540</li> <li>• Bedienungsanleitung in DE, GB, IT, CZ, PL, HU</li> </ul>	<b>BICYCLE COMPUTER ›VENTURA XIV‹</b>  <b>14 functions with double display:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• functions like art. 244540</li> <li>• manual in DE, GB, IT, CZ, PL, HU</li> </ul>	  
			UVP 10,90 €



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>FAHRRADCOMPUTER</b> <b>› VENTURA X‹</b>  <b>10 Funktionen mit Doppelanzeige:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geschwindigkeit</li> <li>• maximale Geschwindigkeit</li> <li>• Durchschnittsgeschwindigkeit</li> <li>• Gesamtkilometer</li> <li>• Tageskilometer</li> <li>• autom. Anzeigenwechsel</li> <li>• Stoppuhr</li> <li>• Uhrzeit</li> <li>• Auto Start / Stopp</li> <li>• Kilometer- / Meilenauswahl</li> <li>• Raddurchmesser einstellbar</li> <li>• inkl. Batterie (LR44, Art. 640818)</li> <li>• wassergeschützt</li> <li>• Bedienungsanleitung in DE, GB, FR, IT, NL, CZ, PL, HU</li> <li>• in Eurolochbox</li> </ul>	<b>BICYCLE COMPUTER</b> <b>› VENTURA X‹</b>  <b>10 functions with double display:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• speed</li> <li>• maximum speed</li> <li>• average speed</li> <li>• total distance</li> <li>• trip distance</li> <li>• auto scan</li> <li>• stop watch</li> <li>• clock</li> <li>• auto start / stop</li> <li>• kilometres / miles selection</li> <li>• wheel diameter adjustable</li> <li>• incl. battery (LR44, art. 640818)</li> <li>• water-protected</li> <li>• manual in DE, GB, FR, IT, NL, CZ, PL, HU</li> <li>• in eurohole box</li> </ul>	  
<b>244550</b> U	schwarz	black	
<b>244554</b> U	weiß	white	
<b>244555</b> U	grün	green	
<b>244553</b> U 120/24	orange	orange	
		UVP 9,90 €	
	<b>FAHRRADCOMPUTER</b> <b>› VENTURA VI‹</b>  <b>mit Doppelanzeige</b> <b>6 Funktionen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Geschwindigkeit</li> <li>• Gesamtkilometer</li> <li>• Tageskilometer</li> <li>• autom. Anzeigenwechsel</li> <li>• Stoppuhr</li> <li>• Uhrzeit</li> <li>• Auto Start / Stop</li> <li>• inkl. Batterie LR44, Art. 640818</li> <li>• wassergeschützt</li> <li>• Bedienungsanleitung in DE, GB, FR, IT, NL, CZ, PL, HU</li> <li>• in Eurolochbox</li> </ul>	<b>BICYCLE COMPUTER</b> <b>› VENTURA VI‹</b>  <b>with double display</b> <b>6 functions:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• speed</li> <li>• total distance</li> <li>• trip distance</li> <li>• auto scan</li> <li>• stop watch</li> <li>• clock</li> <li>• auto start / stop</li> <li>• incl. battery LR44, art. 640818</li> <li>• water-protected</li> <li>• manual in DE, GB, FR, IT, NL, CZ, PL, HU</li> <li>• in eurohole box</li> </ul>	 
<b>244530</b> 120/24			
		UVP 8,90 €	
	<b>ERSATZTEILE FÜR COMPUTER</b>	<b>SPARE PARTS FOR COMPUTER</b>	
<b>244265</b> U 300	Magnet <ul style="list-style-type: none"> <li>• universell passend auch für <b>Messerspeichen</b></li> </ul>	magnet <ul style="list-style-type: none"> <li>• universally fitting also for <b>aero spokes</b></li> </ul>	
		UVP 2,90 €	
<b>244273</b> 300	Halter mit <b>extra langem Kabel</b> (140 cm), daher auch für Hinterradmontage geeignet <ul style="list-style-type: none"> <li>• auch zur Benutzung auf <b>Rollentrainer</b></li> <li>• für Art. 244367/244525/244530/1/244540/1/244550/2-5</li> <li>• um <b>90° drehbar</b>: Vorbau- und Lenker-montage möglich</li> <li>• für Ø 22,2 - 35,0 mm</li> <li>• werkzeuglose Montage</li> <li>• mit <b>Sensor</b> und <b>Magnet</b></li> <li>• inkl. versch. Befestigungsmaterialien</li> </ul>	bracket with <b>extra long cable</b> (140 cm), therefore also usable for rear wheel mounting <ul style="list-style-type: none"> <li>• for using on <b>roll trainer</b></li> <li>• for art. 244367/244525/244530/1/244540/1/244550/2-5</li> <li>• <b>90° turnable</b>: mounting on stem or handlebar possible</li> <li>• from Ø 22.2 - 35.0 mm</li> <li>• mounting without tools</li> <li>• with <b>sensor</b> and <b>magnet</b></li> <li>• incl. various fixation materials</li> </ul>	 
		UVP 3,90 €	



# COMPLETE YOUR RIDE

Das Leben ist wie eine Radtour, es ist voll von Höhen und Tiefen, Bergen und Kurven. Auf dieser Fahrt ist es gut zu wissen, dass man sich auf einige Dinge verlassen kann. Seit über 35 Jahren ergänzt, vervollständigt und optimiert Velo Ihre Radtour, weil die Sättel von Velo für hohe Funktionalität, maximale Qualität & Komfort, einen attraktiven Preis und einem, dem Zeitgeist angepassten, Look stehen.

Life is like a bike ride, full of ups and downs, bumps and curves. And in this ride it is good to know that you can depend on something. For more than 35 years Velo amends, completes and optimises your bicycle tour. The reason is that Velo stands for high functionality, maximum quality & comfort, an attractive price and a look which is aligned with the zeitgeist.





## ANGEL

Pure Perfection

Der patentierte Y-Cut in der Sattelschale und das innovative Arctech-Gestellsystem sorgen bei den Angel-Sätteln für eine optimale Druck- und Gewichtsverteilung und für einen unübertroffenen Komfort in der Liga der gewichtsreduzierten High-End-Sättel.

A patented Y-shaped cutout in the shell in conjunction with the innovative Arctech rail mounting system allows an optimal pressure and weight distribution, giving this competition seat unsurpassed comfort in the world of lightweight race saddles.



## SENso

Performance by Technology

Die Senso-Serie wurde inspiriert durch die modernsten Entwicklungen in der Material- und der Herstellungstechnologie. Die anspruchsvollen Lösungen bieten leistungsorientierten Radsportlern eine perfekte Unterstützung.

A series of performance saddles inspired by the latest advances in material science and production technologies. These saddles are created with sophisticated processes for bike enthusiasts who seek excellence in performance.



## Plush

A Philosophy of Comfort

Egal, ob Sie zur Arbeit in die Stadt pendeln, durch malerische Landschaft fahren oder mit E-Bikes Kilometer sammeln, Plush-Sättel bieten dank der Double Density-Technologie und dem Arctech Stützpunkt immer einen unübertroffenen Komfort.

Whether you are commuting in the city, traveling through scenic vistas or enjoying the ease of an electric bike, thanks to Velo's patented double density technology and the Arctech base design, Plush saddles always offer unsurpassed comfort.



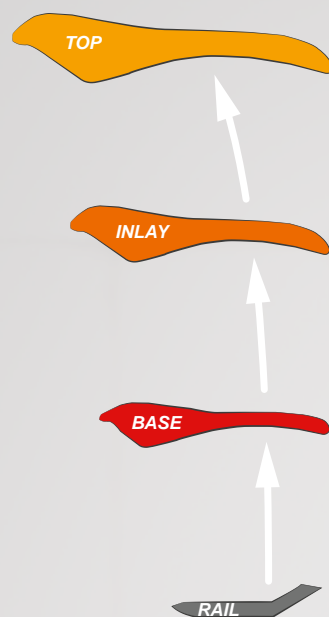


# WE ARE TECHNOLOGY

Über 15 Millionen Sättel werden Jahr für Jahr an Fahrrädern montiert, die Velo für seine eigenen Marken Velo, Prologo und für andere namhafte Sattelmarken produziert. Zahlreiche Patente, die heute an diesen zig Millionen Sätteln Einsatz finden, gehen zurück auf Velo.

Over 15 million saddles are mounted every year, which Velo has produced for its own brands Velo, Prologo and for other renowned saddle brands. Numerous patents, which are used for all the millions of saddles today, are done by Velo.

## Our Technologies



Leder  
Leather



wasserdicht  
waterproof



Vakuumschäume  
Vacuum technology



Spezial-Schaum  
special foam



„Memory“-Schaum  
„Memory“ foam



Luftpolster  
Air pads



Geleinsätze  
Gel insert



Waben-Geleinsätze  
Honeycomb gel



D2-Schale  
Double density base



O-Zone-Ausschnitt  
O-Zone full cut



Druckentlastung  
Channel



O-Zone-Schalen-ausschnitt  
O-Zone base cut



Druckentlastung  
„ProPortion“



Luftstromkühlung  
Airthru Cool



Netz-Druckentlastung  
NetTech suspension



Abriebschutz  
X-tra protection



E-Bike Griff  
E-Bike grip



Gestellfederung  
ArcTech suspension



Gestellfederung  
CrossBow suspension



Elastomer-Federung  
Elastomer suspension



Spiralfederung  
Coil Spring



Netzfederung  
Webspring

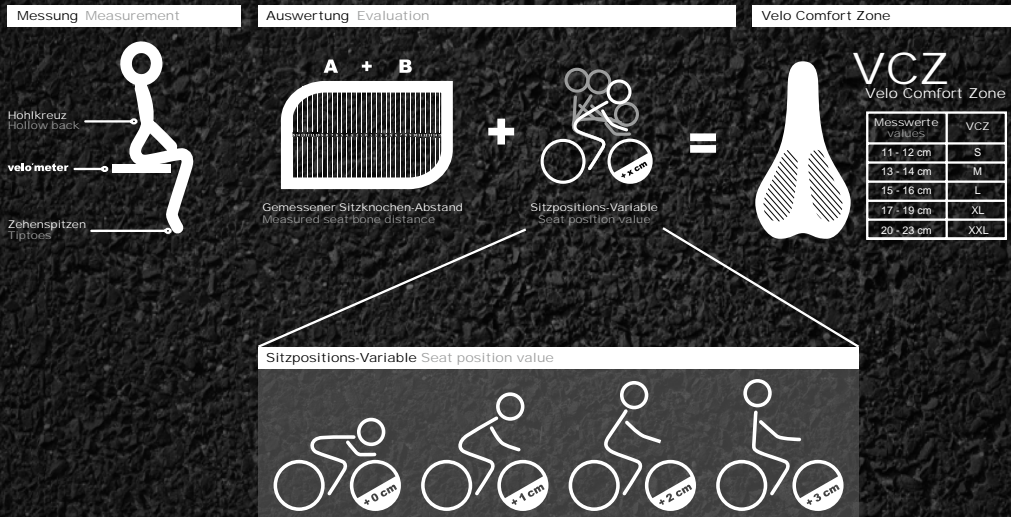


besonderes  
Gestellmaterial  
special rail material

# VELO-FIT



Finden Sie Ihren Weg in die Velo Comfort Zone  
Find your way to the Velo Comfort Zone



## Die richtige Sattelbreite - ganz einfach ermitteln mit dem neuen VELO-FIT System

Durch das Sitzgel im Velometer kann anhand eines Sitzabdrucks bestimmt werden, wie groß der Sitzknochenabstand ist. Je nach der favorisierten Sitzposition werden 0 bis 3 cm addiert. So erhalten Sie die beste, auf den Kunden zugeschnittene, Sattelbreite und die dazu passende VCZ (Velo Comfort Zone). Suchen Sie sich dann einfach Ihren individuellen Sattel mit der passenden VCZ aus unseren VELO-FIT Sätteln aus.

## The right saddle width - easily chosen by our new VELO-FIT System

Through the sit-on gel of the Velometer a visible print of the seat hump can be made, so it gets measurable. Additionally the riding position is added in 0 - 3 cm as shown on the Velometer. With this you get the best confection size on saddles and the matching VCZ (Velo Comfort Zone). Pick out easily your individual saddle from our VELO-FIT saddle range.



ART.-NR.

BESCHREIBUNG

DESCRIPTION



250599

10

NEW

MESSSYSTEM  
›VELOMETER‹

- Gel Pad zur Bestimmung des **Sitzknochen-Abstands**
- hochwertiger Kunststoff mit schwarzem **Gel Pad**
- mit **Skala**
- Gebrauchsanweisung auf der Rückseite
- Montageverpackung

MEASURE SYSTEM  
›VELOMETER‹

- gel pad for definition of **seat bone distance**
- high quality plastic with black **gel pad**
- with **scale**
- manual on back
- OEM



UVP 29,90 €






























ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<b>NEW</b>	<b>RENNSATTEL</b> <b>›VELO-FIT ATHLETE BC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• <b>"O-Zone Base Cut"</b></li> <li>• sehr <b>leichter Komfortschaum</b></li> <li>• nahtlose Oberfläche</li> <li>• ab 248 g (Art. 250520)</li> </ul>	<b>RACING SADDLE</b> <b>›VELO-FIT ATHLETE BC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• <b>"O-Zone Base Cut"</b></li> <li>• very <b>light comfort foam</b></li> <li>• seamless surface</li> <li>• from 248 g (art. 250520)</li> </ul>	 <p>248 g</p>  
<b>250520</b>	<b>Größe S:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 286 x B = 134 mm</li> <li>• optimal für VCZ <b>S</b> (110 - 120 mm)</li> <li>• <b>glasfaserverstärkte</b> Schale</li> <li>• <b>CrMo</b>-Gestell mit <b>Skala</b></li> </ul>	<b>size S:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 286 x W = 134 mm</li> <li>• optimal for VCZ <b>S</b> (110 - 120 mm)</li> <li>• <b>glass fiber reinforced</b> shell</li> <li>• <b>CrMo</b> rails with <b>scale</b></li> </ul>	
<b>250521</b>	<b>Größe M:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 280 x B = 147 mm</li> <li>• optimal für VCZ <b>M</b> (130 - 140 mm)</li> </ul>	<b>size M:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 280 x W = 147 mm</li> <li>• optimal for VCZ <b>M</b> (130 - 140 mm)</li> </ul>	 
<b>250522</b>	<b>Größe L:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 277 x B = 155 mm</li> <li>• optimal für VCZ <b>L</b> (150 - 160 mm)</li> </ul>	<b>size L:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 277 x W = 155 mm</li> <li>• optimal for VCZ <b>L</b> (150 - 160 mm)</li> </ul>	 
<b>250523</b>	<b>Größe XL:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 275 x B = 163 mm</li> <li>• optimal für VCZ <b>XL</b> (170 - 190 mm)</li> </ul>	<b>size XL:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 275 x W = 163 mm</li> <li>• optimal for VCZ <b>XL</b> (170 - 190 mm)</li> </ul>	 
20			
			
		UVP 44,90 €	
<b>NEW</b>	<b>RENNSATTEL</b> <b>›VELO-FIT ATHLETE FC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• <b>"O-Zone Full Cut"</b></li> <li>• sehr <b>leichter Komfortschaum</b></li> <li>• nahezu nahtlose Oberfläche</li> <li>• ab 239 g (Art. 250524)</li> </ul>	<b>RACING SADDLE</b> <b>›VELO-FIT ATHLETE FC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• <b>"O-Zone Full Cut"</b></li> <li>• very <b>light comfort foam</b></li> <li>• almost seamless surface</li> <li>• from 239 g (art. 250524)</li> </ul>	 <p>239 g</p>  
<b>250524</b>	<b>Größe S:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 286 x B = 134 mm</li> <li>• optimal für VCZ <b>S</b> (110 - 120 mm)</li> <li>• <b>glasfaserverstärkte</b> Schale</li> <li>• <b>CrMo</b>-Gestell mit <b>Skala</b></li> </ul>	<b>size S:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 286 x W = 134 mm</li> <li>• optimal for VCZ <b>S</b> (110 - 120 mm)</li> <li>• <b>glass fiber reinforced</b> shell</li> <li>• <b>CrMo</b> rails with <b>scale</b></li> </ul>	
<b>250525</b>	<b>Größe M:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 276 x B = 145 mm</li> <li>• optimal für VCZ <b>M</b> (130 - 140 mm)</li> </ul>	<b>size M:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 276 x W = 145 mm</li> <li>• optimal for VCZ <b>M</b> (130 - 140 mm)</li> </ul>	 
<b>250526</b>	<b>Größe L:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 276 x B = 152 mm</li> <li>• optimal für VCZ <b>L</b> (150 - 160 mm)</li> </ul>	<b>size L:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 276 x W = 152 mm</li> <li>• optimal for VCZ <b>L</b> (150 - 160 mm)</li> </ul>	 
<b>250527</b>	<b>Größe XL:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 277 x B = 163 mm</li> <li>• optimal für VCZ <b>XL</b> (170 - 190 mm)</li> </ul>	<b>size XL:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 277 x W = 163 mm</li> <li>• optimal for VCZ <b>XL</b> (170 - 190 mm)</li> </ul>	 
20			
			
		UVP 44,90 €	

















































ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<b>NEW</b>	<b>TREKKINGSATTEL</b> <b>›VELO-FIT TRAVELLER‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>D2-Konstruktion</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• <b>"O-Zone Base Cut"</b></li> <li>• sehr <b>leichter Komfortschaum</b></li> <li>• nahtlose Oberfläche</li> <li>• ab 397 g (Art. 250528)</li> </ul>	<b>TREKKING SADDLE</b> <b>›VELO-FIT TRAVELLER‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>double density</b> base</li> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• <b>"O-Zone Base Cut"</b></li> <li>• very <b>light comfort foam</b></li> <li>• seamless surface</li> <li>• from 397 g (art. 250528)</li> </ul>	 <div>397 g</div>   <div>M</div> <div>L</div> <div>XL</div> <div>XXL</div>  
<b>250528</b>	<b>Größe M:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 267 x B = 152 mm</li> <li>• optimal für VCZ <a href="#">M</a> (130 - 140 mm)</li> </ul>	<b>size M:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 267 x W = 152 mm</li> <li>• optimal for VCZ <a href="#">M</a> (130 - 140 mm)</li> </ul>	
<b>250529</b>	<b>Größe L:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 284 x B = 172 mm</li> <li>• optimal für VCZ <a href="#">L</a> (150 - 160 mm)</li> </ul>	<b>size L:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 284 x W = 172 mm</li> <li>• optimal for VCZ <a href="#">L</a> (150 - 160 mm)</li> </ul>	
<b>250530</b>	<b>Größe XL:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 260 x B = 191 mm</li> <li>• optimal für VCZ <a href="#">XL</a> (170 - 190 mm)</li> </ul>	<b>size XL:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 260 x W = 191 mm</li> <li>• optimal for VCZ <a href="#">XL</a> (170 - 190 mm)</li> </ul>	
<b>250531</b> 20	<b>Größe XXL:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 263 x B = 205 mm</li> <li>• optimal für VCZ <a href="#">XXL</a> (200 - 230 mm)</li> </ul> 	<b>size XXL:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 263 x W = 205 mm</li> <li>• optimal for VCZ <a href="#">XXL</a> (200 - 230 mm)</li> </ul>	<div>UVP 44,90 €</div>
<b>NEW</b>	<b>CITY / KOMFORT SATTEL</b> <b>›VELO-FIT TOWNIE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>D2-Konstruktion</b></li> <li>• <b>"O-Zone Base Cut"</b></li> <li>• sehr <b>leichter Komfortschaum</b></li> <li>• <b>Elastomer Federung</b></li> <li>• ab 594 g (Art. 250532)</li> </ul>	<b>CITY / COMFORT SADDLE</b> <b>›VELO-FIT TOWNIE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>double density</b> base</li> <li>• <b>"O-Zone Base Cut"</b></li> <li>• very <b>light comfort foam</b></li> <li>• <b>elastomer suspension</b></li> <li>• from 594 g (art. 250532)</li> </ul>	 <div>594 g</div>   <div>M</div> <div>L</div> <div>XL</div> <div>XXL</div>  
<b>250532</b>	<b>Größe M:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 270 x B = 180 mm</li> <li>• optimal für VCZ <a href="#">M</a> (130 - 140 mm)</li> </ul>	<b>size M:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 270 x W = 180 mm</li> <li>• optimal for VCZ <a href="#">M</a> (130 - 140 mm)</li> </ul>	
<b>250533</b>	<b>Größe L:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 268 x B = 199 mm</li> <li>• optimal für VCZ <a href="#">L</a> (150 - 160 mm)</li> </ul>	<b>size L:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 268 x W = 199 mm</li> <li>• optimal for <a href="#">L</a> (150 - 160 mm)</li> </ul>	
<b>250534</b>	<b>Größe XL:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 264 x B = 216 mm</li> <li>• optimal für VCZ <a href="#">XL</a> (170 - 190 mm)</li> </ul>	<b>size XL:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 264 x W = 216 mm</li> <li>• optimal for <a href="#">XL</a> (170 - 190 mm)</li> </ul>	
<b>250535</b> 20	<b>Größe XXL:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 270 x B = 230 mm</li> <li>• optimal für VCZ <a href="#">XXL</a> (200 - 230 mm)</li> </ul> 	<b>size XXL:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 270 x W = 230 mm</li> <li>• optimal for <a href="#">XXL</a> (200 - 230 mm)</li> </ul>	<div>UVP 44,90 €</div>

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
COMPETITION	COMPETITION	COMPETITION	COMPETITION
250353 10	<b>RENNSÄTTEL ›ANGEL COMPLETE CARBON‹</b> superleichter Sattel aus <b>Carbon</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Carbon</b>-Gestell mit <b>Skala</b></li> <li>• <b>Carbon</b>-Schale</li> <li>• <b>"O-Zone Full Cut"</b></li> <li>• Einsatzzweck: Rennrad</li> <li>• nur <b>98 g</b></li> <li>• L = 274 x B = 126 mm</li> <li>• auf Velo Senso Eurolochkarte</li> </ul>	<b>RACING SADDLE ›ANGEL COMPLETE CARBON‹</b> superlight saddle made of <b>Carbon</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Carbon</b> rails with <b>scale</b></li> <li>• <b>Carbon</b> base</li> <li>• <b>"O-Zone Full Cut"</b></li> <li>• usage: road racing</li> <li>• only <b>98 g</b></li> <li>• L = 274 x W = 126 mm</li> <li>• on Velo Senso eurohole card</li> </ul>	 <p>98 g</p> <p>ANGEL</p> <p>CARBON</p> <p>UVP 219,90 €</p>
250358	<b>RENNSÄTTEL ›ANGEL RACE ERGO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Titan</b>-Gestell mit <b>Skala</b></li> <li>• <b>"Arc-Tech"</b> <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• <b>"O-Zone Full Cut"</b></li> <li>• <b>glasfaserverstärkte</b> Schale</li> <li>• nahtlose Oberfläche</li> <li>• klammerfreie, saubere Verbindung des Obermaterials mit der Unterschale</li> <li>• hinterer <b>Abriebschutz</b></li> <li>• in Velo Eurolochbox</li> </ul>	<b>RACING SADDLE ›ANGEL RACE ERGO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Titanium</b> rails with <b>scale</b></li> <li>• <b>"Arc-Tech"</b> <b>suspension</b></li> <li>• <b>"O-Zone Full Cut"</b></li> <li>• <b>glass fiber reinforced</b> base</li> <li>• seamless surface</li> <li>• staple-free, neat connection of the upper material with the base</li> <li>• rear <b>protection</b></li> <li>• in Velo eurohole box</li> </ul>	 <p>224 g</p> <p>ANGEL</p> <p>254 g</p> <p>UVP 119,90 €</p>
250359 20	<b>Breite S:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>leichter PU-Schaum</b></li> <li>• mit <b>Gel</b></li> <li>• nur 224 g</li> <li>• optimal für Sitzhöckerabstand <b>105 mm</b></li> <li>• L = 275 x B = 126 mm</li> </ul>	<b>width S:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>light PU foam</b></li> <li>• with <b>gel</b></li> <li>• only 224 g</li> <li>• optimal for sit bones distance <b>105 mm</b></li> <li>• L = 275 x W = 126 mm</li> </ul>	
	<b>Breite M:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Air Foam</b></li> <li>• nur 254 g</li> <li>• optimal für Sitzhöckerabstand <b>125 mm</b></li> <li>• L = 275 x B = 143 mm</li> </ul>	<b>width M:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Air Foam</b></li> <li>• only 254 g</li> <li>• optimal for sit bones distance <b>125 mm</b></li> <li>• L = 275 x W = 143 mm</li> </ul>	
250233 20	<b>RENNSÄTTEL ›SENSO PURE CARBON‹</b> Superleichter Sattel aus <b>Carbon</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Carbon</b>-Gestell mit <b>Skala</b></li> <li>• <b>Carbon</b>-Schale</li> <li>• <b>superleichter</b> Spezialschaum</li> <li>• Einsatzzweck: Rennrad</li> <li>• nur <b>128 g</b></li> <li>• L = 275 x B = 132 mm</li> <li>• auf Velo Senso Eurolochkarte</li> </ul>	<b>RACING SADDLE ›SENSO PURE CARBON‹</b> Superlight saddle made of <b>Carbon</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Carbon</b> rails with <b>scale</b></li> <li>• <b>Carbon</b> base</li> <li>• <b>ultra light</b> foam</li> <li>• usage: road racing</li> <li>• only <b>128 g</b></li> <li>• L = 275 x W = 132 mm</li> <li>• on Velo Senso eurohole card</li> </ul>	 <p>128 g</p> <p>SENSO</p> <p>CARBON</p> <p>UVP 149,90 €</p>

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>250222</b> 20	<b>RENNSÄTTEL</b> <b>›SENSO MILES V‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Titan</b>-Gestell mit <b>Skala</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• "<b>V-Cut</b>"-Design</li> <li>• "<b>O-Zone Base Cut</b>"</li> <li>• nur 209 g durch <b>superleichten</b> Spezialschaum und Überzug</li> <li>• L = 265 x B = 125 mm</li> <li>• auf Velo Senso Eurolochkarte</li> </ul>	<b>RACING SADDLE</b> <b>›SENSO MILES V‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Titanium</b> rails with <b>scale</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• "<b>V-Cut</b>" design</li> <li>• "<b>O-Zone Base Cut</b>"</li> <li>• only 209 g because of <b>ultra light</b> foam and top</li> <li>• L = 265 x W = 125 mm</li> <li>• on Velo Senso eurohole card</li> </ul>	 <b>209 g</b>     
<b>250234</b> 20	<b>RENNSÄTTEL</b> <b>›SENSO MILES IIO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Titan</b>-Gestell mit <b>Skala</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• "<b>O-Zone Full Cut</b>"</li> <li>• nur 218 g durch <b>superleichten</b> Spezialschaum und <b>Nylon</b>-Sitzschale</li> <li>• Einsatzzweck: Rennrad, Triathlon, MTB</li> <li>• L = 272 x B = 131 mm</li> <li>• auf Velo Senso Eurolochkarte</li> </ul>	<b>RACING SADDLE</b> <b>›SENSO MILES IIO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Titanium</b> rails with <b>scale</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• "<b>O-Zone Full Cut</b>"</li> <li>• only 218 g through <b>ultra light</b> foam and <b>nylon</b> base</li> <li>• application: road racing, triathlon, MTB</li> <li>• L = 272 x W = 131 mm</li> <li>• on Velo Senso eurohole card</li> </ul>	 <b>218 g</b>     
<b>250274</b> U 20	<b>RENNSÄTTEL</b> <b>›AIRTHRU GEL‹</b> <p>Rennsattel mit genialer Komfort-technologie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Sattelschale</b> und <b>Bezug perforiert</b> für optimale Belüftung</li> <li>• hoher Fahrkomfort durch weiches <b>Honeycomb-Gel</b></li> <li>• <b>Vibrationsabsorbierung</b> durch <b>Crossbow Suspension</b></li> <li>• <b>Net-Tech Druckentlastung</b></li> <li>• "<b>O-Zone Base Cut</b>"</li> <li>• <b>CrMo</b>-Gestell mit <b>Skala</b></li> <li>• Einsatzzweck: Rennrad, MTB, Triathlon, Multisport</li> <li>• nur 268 g</li> <li>• L = 273 x B = 141 mm</li> <li>• auf Velo Eurolochkarte</li> </ul>	<b>RACING SADDLE</b> <b>›AIRTHRU GEL‹</b> <p>Racing saddle with ingenious comfort technology:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>saddle base</b> and <b>cover perforated</b> for best ventilation</li> <li>• high riding comfort through soft <b>Honeycomb gel</b></li> <li>• <b>vibrations absorption</b> by <b>Crossbow suspension</b></li> <li>• <b>Net Tech pressure relief</b></li> <li>• "<b>O-Zone Base Cut</b>"</li> <li>• <b>CrMo</b> rails with <b>scale</b></li> <li>• usage: road racing, MTB, triathlon, multisports</li> <li>• only 268 g</li> <li>• on Velo eurohole card</li> </ul>	 <b>268 g</b>         



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>RENNSÄTTEL ›RACE 3D BC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CrMo-Gestell mit <b>Skala</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• <b>"O-Zone Base Cut"</b></li> <li>• sehr <b>leichter Komfortschaum</b></li> <li>• nahtlose Oberfläche</li> <li>• ab 223 g (Art. 250450)</li> </ul>	<b>RACING SADDLE ›RACE 3D BC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CrMo rails with <b>scale</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• <b>"O-Zone Base Cut"</b></li> <li>• very <b>light comfort foam</b></li> <li>• seamless surface</li> <li>• from 223 g (art. 250450)</li> </ul>	      
<b>250450</b>	<b>Größe S:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 280 x B = 132 mm</li> <li>• optimal für Sitzhöckerabstand <b>110 mm</b></li> <li>• <b>glasfaserverstärkte</b> Schale</li> </ul>	<b>size S:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 280 x W = 132 mm</li> <li>• optimal for sit bones distance <b>110 mm</b></li> <li>• <b>glass-fiber reinforced</b> shell</li> </ul>	
<b>250451</b>	<b>Größe M:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 270 x B = 145 mm</li> <li>• optimal für Sitzhöckerabstand <b>125 mm</b></li> </ul>	<b>size M:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 270 x W = 145 mm</li> <li>• optimal for sit bones distance <b>125 mm</b></li> </ul>	
<b>250452</b>	<b>Größe L:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 270 x B = 152 mm</li> <li>• optimal für Sitzhöckerabstand <b>135 mm</b></li> </ul>	<b>size L:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 270 x W = 152 mm</li> <li>• optimal for sit bones distance <b>135 mm</b></li> </ul>	 
20	  	UVP 49,90 €	
	<b>RENNSÄTTEL ›RACE 3D FC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestell mit <b>Skala</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• <b>"O-Zone Full Cut"</b></li> <li>• <b>leichter Komfortschaum</b></li> <li>• nahtlose Oberfläche</li> <li>• ab 249 g (Art. 250457)</li> </ul>	<b>RACING SADDLE ›RACE 3D FC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rails with <b>scale</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• <b>"O-Zone Full Cut"</b></li> <li>• <b>light comfort foam</b></li> <li>• seamless surface</li> <li>• from 249 g (art. 250457)</li> </ul>	      
<b>250457</b>	<b>Größe S:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 278 x B = 136 mm</li> <li>• optimal für Sitzhöckerabstand <b>115 mm</b></li> <li>• <b>glasfaserverstärkte</b> Schale</li> <li>• CrMo-Gestell</li> </ul>	<b>size S:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 278 x W = 136 mm</li> <li>• optimal for sit bones distance <b>115 mm</b></li> <li>• <b>glass-fiber reinforced</b> shell</li> <li>• CrMo rails</li> </ul>	
<b>250458</b>	<b>Größe M:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 275 x B = 146 mm</li> <li>• optimal für Sitzhöckerabstand <b>125 mm</b></li> </ul>	<b>size M:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 275 x W = 146 mm</li> <li>• optimal for sit bones distance <b>125 mm</b></li> </ul>	
<b>250459</b>	<b>Größe L:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 275 x B = 158 mm</li> <li>• optimal für Sitzhöckerabstand <b>140 mm</b></li> </ul>	<b>size L:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• L = 275 x W = 158 mm</li> <li>• optimal for sit bones distance <b>140 mm</b></li> </ul>	 
20	 	UVP 49,90 €	
<b>250244</b>	<b>RENNSÄTTEL ›SPEEDFLEX GEL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestell mit <b>Skala</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• komfortable, aber leichte <b>Gel</b>-Einlage</li> <li>• <b>"O-Zone Full Cut"</b></li> <li>• Einsatzzweck: universal</li> <li>• nur 376 g</li> <li>• L = 270 x B = 142 mm</li> <li>• auf Velo Plush Eurolochkarte</li> </ul>	<b>RACING SADDLE ›SPEEDFLEX GEL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rails with <b>scale</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• komfortable, but light <b>gel</b>-inlay</li> <li>• <b>"O-Zone Full Cut"</b></li> <li>• usage: universal</li> <li>• only 376 g</li> <li>• L = 270 x W = 142 mm</li> <li>• on Velo Plush eurohole card</li> </ul>	     
20	   	UVP 29,90 €	

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
250511 20	<b>TRIATHLONSATTEL ›SHORTY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>CrMo</b>-Gestell mit <b>Skala</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• durch kurze Bauform besonders für <b>Triathlon-/Zeitfahren</b> geeignet</li> <li>• nur 242 g</li> <li>• L = 245 x B = 132 mm</li> <li>• auf Velo Eurolochkarte</li> </ul> 	<b>TRIATHLON SADDLE ›SHORTY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>CrMo</b> rails with <b>scale</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• short design especially for <b>triathlon/time trial</b></li> <li>• only 242 g</li> <li>• L = 245 x W = 132 mm</li> <li>• on Velo eurohole card</li> </ul>	 
250247 20	<b>RENNSATTEL ›SPEEDFLEX VACU FC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sehr komfortabel, sportlich und haltbar dank <b>Vakuum-Technologie</b>: verschweißte, <b>wasserdichte und nahtlose</b> Oberfläche</li> <li>• Gestell mit <b>Skala</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• komfortable, aber leichte <b>Gel</b>-Einlage</li> <li>• <b>"O-Zone Full Cut"</b></li> <li>• Einsatzzweck: universal</li> <li>• nur 365 g</li> <li>• L = 266 x B = 142 mm</li> <li>• auf Velo Plush Eurolochkarte</li> </ul> 	<b>RACING SADDLE ›SPEEDFLEX VACU FC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• very comfortable, sportive and durable thanks to <b>Vacuum Technology</b>: welded, <b>waterproof and seamless</b> surface</li> <li>• rails with <b>scale</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• comfortable, but light <b>gel</b>-inlay</li> <li>• <b>"O-Zone Full Cut"</b></li> <li>• usage: universal</li> <li>• only 365 g</li> <li>• L = 266 x W = 142 mm</li> <li>• on Velo Plush eurohole card</li> </ul>	<b>GEL</b>  
250192 20	<b>RENNSATTEL ›SPEEDFLEX VACU C‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sehr komfortabel und haltbar dank <b>Vakuum-Technologie</b>: verschweißte, <b>wasserdichte und nahtlose</b> Oberfläche</li> <li>• Gestell mit <b>Skala</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• <b>"O-Zone Base Cut"</b></li> <li>• <b>"D2"</b>-Konstruktion</li> <li>• Einsatzzweck: universal</li> <li>• nur 355 g</li> <li>• L = 271 x B = 145 mm</li> <li>• auf Velo Plush Eurolochkarte</li> </ul> 	<b>RACING SADDLE ›SPEEDFLEX VACU C‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• very comfortable and durable thanks to <b>Vacuum Technology</b>: welded, <b>waterproof and seamless</b> surface</li> <li>• rails with <b>scale</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• <b>"O-Zone Base Cut"</b></li> <li>• <b>"D2"</b> construction</li> <li>• usage: universal</li> <li>• only 355 g</li> <li>• L = 271 x W = 145 mm</li> <li>• on Velo Plush eurohole card</li> </ul>	 

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>250188</b> U 20	<b>RENNSATTEL ›SPEEDFLEX AC‹</b>  <b>Anatomisch geformter Rennsattel mit Full Cut für effektive Druckentlastung und Air Channel Belüftung zum attraktiven Preis.</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestell mit <b>Skala</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• "V-Cut"-Design</li> <li>• "O-Zone Full Cut"</li> <li>• "Air Channel" <b>Luftstromkühlung</b></li> <li>• Einsatzzweck: Rennrad, Triathlon, MTB</li> <li>• nur 276 g</li> <li>• L = 275 x B = 130 mm</li> <li>• auf Velo Plush Eurolochkarte</li> </ul> 	<b>RACING SADDLE ›SPEEDFLEX AC‹</b>  <b>Anatomic shaped racing saddle with Full Cut for effective pressure relief and Air Channel ventilation at an attractive price.</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• rails with <b>scale</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• "V-Cut" design</li> <li>• "O-Zone Full Cut"</li> <li>• "Air Channel" <b>ventilation</b></li> <li>• usage: road racing, triathlon, MTB</li> <li>• only 276 g</li> <li>• L = 275 x W = 130 mm</li> <li>• on Velo Plush eurohole card</li> </ul>	   <p><b>AIR-COOL</b></p> <p><b>AIR-COOL</b></p>
<b>250228</b> U	<b>RENNSATTEL ›SPEEDFLEX T-BAR‹</b>  <b>Anatomisch geformter, bequemer Rennsattel. Dank T-Bar-verstärkter Schale auch für härtere Belastungen wie Downhill und Freeride geeignet.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestell mit <b>Skala</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• nur 279 g</li> <li>• L = 284 x B = 144 mm</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>RACING SADDLE ›SPEEDFLEX T-BAR‹</b>  <b>Anatomic shaped, comfortable racing saddle. Thanks the reinforced T-bar shell for a greater ability to support heavier loads, also designed for Downhill and Free Ride.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rails with <b>scale</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• only 279 g</li> <li>• L = 284 x W = 144 mm</li> <li>• OEM</li> </ul>	  <p><b>T-BAR</b></p>
<b>250229</b> 20	schwarz  weiß  	black  white	
<b>250215</b> U	<b>RENNSATTEL ›FLEX PRO‹</b>  Die Velo Plush ProPotion Serie kombiniert in hervorragender Weise eine leicht sportlich, aber komfortable Sattelform, sinnvolle Ausstattungsmerkmale, niedriges Gewicht mit einem attraktiven Preis. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestell mit <b>Skala</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• "O-Zone Base Cut"</li> <li>• <b>Druckentlastung</b> durch kleinere Kontaktfläche</li> <li>• Einsatzzweck: Trekking, MTB, Universal</li> <li>• auf Velo Plush Eurolochkarte</li> </ul>	<b>RACING SADDLE ›FLEX PRO‹</b>  The Velo Plush ProPotion Series combines in a fantastic way a slightly sportive, but comfortable saddle shape, useful details, low weight with an attractive price. <ul style="list-style-type: none"> <li>• rails with <b>scale</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• "O-Zone Base Cut"</li> <li>• <b>pressure relief</b> through minimized saddle contact</li> <li>• usage: trekking, MTB, universal</li> <li>• on Velo Plush eurohole card</li> </ul>	 
<b>250214</b> U 20	Breite = 158 mm • "D2" - <b>Net-Tech-Gel</b> Konstruktion • nur 363 g • L = 263 mm	width = 158 mm • "D2" <b>Net-Tech-gel</b> construction • only 363 g • L = 263 mm	
	Breite = 161 mm • "D2"-Konstruktion • nur 358 g • L = 245  	width = 161 mm • "D2" construction • only 358 g • L = 245	








ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
250196 20 NICE PRICE	<b>SATTEL BASIC-EDITION ›FLEX‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>sportliches Aussehen</b>, aber trotzdem <b>sehr bequem</b> durch dichten (aber leichten) Spezialschaum</li> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• "V-Cut"-Design</li> <li>• "O-Zone Base Cut"</li> <li>• seitlicher, vorderer und hinterer <b>Abriebschutz</b></li> <li>• nur 376 g</li> <li>• L = 260 x B = 152 mm</li> <li>• auf Velo Eurolochkarte</li> </ul> 	<b>SADDLE BASIC-EDITION ›FLEX‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>sporty look</b>, but also <b>very comfortable</b> because of compact (but light) foam</li> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• "V-Cut" design</li> <li>• "O-Zone Base Cut"</li> <li>• front, rear and side <b>protection</b></li> <li>• only 376 g</li> <li>• L = 260 x W = 152 mm</li> <li>• on Velo eurohole card</li> </ul>	
UVP 14,90 €			
TOUR		TOUR	
250361 20	<b>SATTEL ›VACUUM RL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>integriertem Rücklicht</b> mit <b>5 roten LEDs</b> und <b>3 Funktionen</b></li> <li>• inkl. Batterie (1 x CR 2032)</li> <li>• <b>Aluminium-Look</b>-Gestell mit Skala</li> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• seitlicher, vorderer und hinterer <b>Abriebschutz</b></li> <li>• für <b>Herren</b> (und Damen)</li> <li>• <b>Gel-Einlage</b></li> <li>• <b>Vacuum-Technologie</b>: verschweißte, wasserdichte und nahtlose Oberfläche</li> <li>• nur 432 g</li> <li>• L = 264 x B = 173 mm</li> <li>• auf Velo Eurolochkarte</li> </ul> 	<b>SADDLE ›VACUUM RL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>integrated backlight</b> with <b>5 red LEDs</b> and <b>3 functions</b></li> <li>• incl. battery (1 x CR 2032)</li> <li>• <b>aluminium look</b> rails with scale</li> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• front, rear and side <b>protection</b></li> <li>• for <b>gents</b> (and ladies)</li> <li>• <b>gel inlay</b></li> <li>• <b>Vacuum Technology</b>: welded, waterproof and seamless surface</li> <li>• only 432 g</li> <li>• L = 264 x W = 173 mm</li> <li>• on Velo eurohole card</li> </ul>	
Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).		UVP 49,90 €	
250245 U 20	<b>SATTEL ›VACU‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium-Look</b>-Gestell</li> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• "O-Zone Full Cut"</li> <li>• <b>anatomische Form</b> durch "Deep Channel"-Design</li> <li>• biologisch abbaubare <b>Gel-Einlage</b></li> <li>• <b>Vacuum-Technologie</b>: verschweißte, wasserdichte und nahtlose Oberfläche</li> </ul> <b>›Plush Gel D2‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• "D2"-Konstruktion</li> <li>• auf Velo Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SADDLE ›VACU‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium look</b> rails</li> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• "O-Zone Full Cut"</li> <li>• <b>anatomic shape</b> by "Deep Channel" design</li> <li>• biodegradable <b>gel inlay</b></li> <li>• <b>Vacuum Technology</b>: welded, waterproof and seamless surface</li> </ul> <b>›Plush Gel D2‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• "D2" construction</li> <li>• on Velo eurohole card</li> </ul>	<b>GEL</b> 
250246 U 20	Breite = 177 mm <ul style="list-style-type: none"> <li>• nur 477 g</li> <li>• L = 255 mm</li> </ul> 	width = 177 mm <ul style="list-style-type: none"> <li>• only 477 g</li> <li>• L = 255 mm</li> </ul> 	UVP 29,90 €
250242 20	<b>›Plush Gel D1‹</b> Montageverpackung Breite = 168 mm <ul style="list-style-type: none"> <li>• nur 478 g</li> <li>• L = 267 mm</li> </ul>	<b>›Plush Gel D1‹</b> OEM width = 168 mm <ul style="list-style-type: none"> <li>• only 478 g</li> <li>• L = 267 mm</li> </ul>	<b>GEL</b> 
250243 20	Breite = 175 mm <ul style="list-style-type: none"> <li>• nur 452 g</li> <li>• L = 255 mm</li> </ul> 	width = 175 mm <ul style="list-style-type: none"> <li>• only 452 g</li> <li>• L = 255 mm</li> </ul> 	UVP 21,90 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>250227</b> 20 <b>NICE PRICE</b>	<b>SATTEL ›VACUUM PROMO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• mit <b>"O-Zone Base Cut"</b></li> <li>• für <b>Herren</b> (und Damen)</li> <li>• biologisch abbaubare <b>Gel-Einlage</b></li> <li>• <b>Vacuum-Technologie</b>: verschweißte, wasserdichte und nahtlose Oberfläche</li> <li>• nur 481 g</li> <li>• L = 274 x B = 172 mm</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>      	<b>SADDLE ›VACUUM PROMO ‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• with <b>"O-Zone Base Cut"</b></li> <li>• for <b>gents</b> (and ladies)</li> <li>• biodegradable <b>gel inlay</b></li> <li>• <b>Vacuum Technology</b>: welded, waterproof and seamless surface</li> <li>• only 481 g</li> <li>• L = 274 x W = 172 mm</li> <li>• OEM</li> </ul>	<b>GEL</b>  UVP 17,90 €
<b>250175</b> 20	<b>SATTEL ›FLEX DC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• <b>"D2"</b>-Konstruktion</li> <li>• <b>"Deep Channel"</b>-Design</li> <li>• <b>"O-Zone Full Cut"</b></li> <li>• mit <b>Luftstromkühlung</b></li> <li>• auf Velo Plush Eurolochkarte</li> </ul> Breite = 162 mm • nur 471 g • L = 269 mm	<b>SADDLE ›FLEX DC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• <b>"D2"</b> construction</li> <li>• <b>"Deep Channel"</b> design</li> <li>• <b>"O-Zone Full Cut"</b></li> <li>• with <b>"Airthru cool"</b></li> <li>• on Velo Plush eurohole card</li> </ul> width = 162 mm • only 471 g • L = 269 mm	<b>Plush</b> A Philosophy of Comfort  <b>AIR-COOL</b>  UVP 27,90 €
<b>250176</b> 10	Breite = 151 mm • nur 386 g • L = 242 mm	width = 151 mm • only 386 g • L = 242 mm	 UVP 27,90 €
<b>250198</b> 20	<b>SATTEL ›BASIC DEEP CHANNEL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• <b>"D2"</b>-Konstruktion</li> <li>• <b>"Deep Channel"</b>-Design</li> <li>• <b>"O-Zone Full Cut"</b></li> <li>• mit <b>Luftstromkühlung</b></li> <li>• auf Velo Eurolochkarte</li> </ul> Breite = 165 mm • nur 465 g • L = 262 mm	<b>SADDLE ›BASIC DEEP CHANNEL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• <b>"D2"</b> construction</li> <li>• <b>"Deep Channel"</b> design</li> <li>• <b>"O-Zone Full Cut"</b></li> <li>• with <b>"Airthru cool"</b></li> <li>• on Velo eurohole card</li> </ul> width = 165 mm • only 465 g • L = 262 mm	<b>Empfohlen von aktiv Rad fahren</b>  <b>AIR-COOL</b>  UVP 21,90 €
<b>250199</b> 20	Breite = 155 mm • nur 387 g • L = 243 mm	width = 155 mm • only 387 g • L = 243 mm	 UVP 21,90 €








ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<p><b>SATTEL ›WIDE:CHANNEL‹</b></p> <p>Die <b>wide:channel</b>-Serie bietet durch die "Kreuzung" von <b>"Wide Channel"</b> und <b>"O-Zone Full Cut"</b> eine im Genitalbereich besonders breite und lange Mittelrinne, die einen wichtigen Beitrag zur Druckentlastung leistet.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• <b>"D2"</b>-Konstruktion</li> <li>• <b>"O-Zone Full Cut"</b> und <b>"Wide Channel"</b></li> <li>• mit <b>Luftstromkühlung</b></li> <li>• <b>nahtloses</b> Obermaterial</li> <li>• auf Velo Eurolochkarte</li> </ul> <p><b>Breite = 175 mm</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nur 358 g</li> <li>• L = 270 mm</li> </ul>	<p><b>SADDLE ›WIDE:CHANNEL‹</b></p> <p><b>wide:channel</b> series is a mixture of <b>"Wide Channel"</b> and <b>"O-Zone Full Cut"</b>. Therefore a very wide and long groove is created in the genitalia area, which can make a considerable contribution to pressure relief.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• <b>"D2"</b> construction</li> <li>• <b>"O-Zone Full Cut"</b> and <b>"Wide Channel"</b></li> <li>• with <b>"Airthru cool"</b></li> <li>• <b>seamless</b> cover material</li> <li>• on Velo eurohole card</li> </ul> <p><b>width = 175 mm</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• only 358 g</li> <li>• L = 270 mm</li> </ul>	  <p><b>AIR-COOL</b></p>  <p><b>AIR-COOL</b></p>
<p><b>250336</b> U</p> <p><b>250338</b></p> <p><b>250334</b></p> <p><b>250333</b> 20</p>	<p>schwarz</p> <p>weiß</p> <p><b>Tour de France - Edition</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nur 385 g</li> <li>• L = 272 x B = 180 mm</li> </ul> <p>auf Tour de France Eurolochkarte</p> <p>Montageverpackung</p> 	<p>black</p> <p>white</p> <p><b>Tour de France - Edition</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• only 385 g</li> <li>• L = 272 x W = 180 mm</li> </ul> <p>on Tour de France eurohole card</p> <p>OEM</p>	<p>UVP 25,90 €</p>    
<p><b>250337</b> U</p> <p><b>250339</b></p> <p><b>250332</b></p> <p><b>250331</b> 20</p>	<p><b>Breite = 168 mm</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nur 318 g</li> <li>• L = 250 mm</li> </ul> <p>schwarz</p> <p>weiß</p> <p><b>Tour de France - Edition</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nur 349 g</li> <li>• L = 252 x B = 173 mm</li> </ul> <p>auf Tour de France Eurolochkarte</p> <p>Montageverpackung</p>  	<p><b>width = 168 mm</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• only 318 g</li> <li>• L = 250 mm</li> </ul> <p>black</p> <p>white</p> <p><b>Tour de France - Edition</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• only 349 g</li> <li>• L = 252 x W = 173 mm</li> </ul> <p>on Tour de France eurohole card</p> <p>OEM</p>	<p>UVP 25,90 €</p>    
<p><b>250238</b> 20</p>	<p><b>SATTEL ›TOUR VACU NET‹</b></p> <p>Sehr bequemer Tourensattel durch <b>Net-Tech Druckentlastung</b> und <b>Arc-Tech Federung</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>"D2"</b>-Konstruktion</li> <li>• mit <b>NON-SLIP</b> Sitzfläche</li> <li>• Gestell mit <b>Skala</b></li> <li>• <b>Vacuum-Technologie</b>: verschweißte, wasserdichte und nahtlose Oberfläche</li> <li>• Einsatzzweck: E-Bike, Touren, Fitness</li> <li>• nur 432 g</li> <li>• L = 252 x B = 194 mm</li> <li>• auf Velo Plush Eurolochkarte</li> </ul> 	<p><b>SADDLE ›TOUR VACU NET‹</b></p> <p>Very comfortable touring saddle through <b>Net Tech pressure relief</b> and <b>Arc Tech suspension</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>"D2"</b> construction</li> <li>• with <b>NON-SLIP</b> seat</li> <li>• rail with <b>scale</b></li> <li>• <b>Vacuum Technology</b>: welded, waterproof and seamless surface</li> <li>• application: E-Bike, tours, fitness bikes</li> <li>• only 432 g</li> <li>• L = 252 x W = 194 mm</li> <li>• on Velo Plush eurohole card</li> </ul>	<p><b>NON-SLIP</b></p>     <p><b>Plush</b> A Philosophy of Comfort</p>



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
250365 U 20	<b>SATTEL ›TOUR E-GRIP‹</b> <b>Bequemer Tourensattel mit Griff</b> hinten zum <b>einfachen Abstellen</b> auf Doppelbeinständer, z. B. <b>E-Bikes</b> , ... <ul style="list-style-type: none"> <li>• "D2"-Konstruktion</li> <li>• "O-Zone Base Cut"</li> <li>• vorderer und hinterer <b>Abriebschutz</b></li> <li>• Einsatzzweck: E-Bike, Freizeit, Fitness</li> <li>• auf Velo Plush Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SADDLE ›TOUR E-GRIP‹</b> <b>Comfortable touring saddle with handle</b> at the back for <b>easy parking</b> of double leg stands, e.g. <b>E-bikes</b> , ... <ul style="list-style-type: none"> <li>• "D2" construction</li> <li>• "O-Zone Base Cut"</li> <li>• front and rear <b>protection</b></li> <li>• usage: E-Bike, sportive, fitness</li> <li>• on Velo Plush eurohole card</li> </ul>	  <p><b>Plush</b> A Philosophy of Comfort</p> <p><b>GRIP</b></p> <p>UVP 27,90 €</p>
250366 U 20	Breite = 212 mm <ul style="list-style-type: none"> <li>• nur 498 g</li> <li>• L = 272 mm</li> </ul> 	width = 212 mm <ul style="list-style-type: none"> <li>• only 498 g</li> <li>• L = 272 mm</li> </ul>	  <p>UVP 27,90 €</p>
250291 U 10	<b>SATTEL ›TOUR HC GEL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• super-komfortable, aber leichte <b>Honeycomb-Gel</b>-Einlage</li> <li>• "O-Zone Base Cut"</li> <li>• vorderer und hinterer <b>Abriebschutz</b></li> <li>• Einsatzzweck: Freizeit, Fitness</li> <li>• nur 463 g</li> <li>• L = 260 x B = 168 mm</li> <li>• auf Velo Plush Eurolochkarte</li> </ul> 	<b>SADDLE ›TOUR HC GEL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• super-comfortable, but light <b>honeycomb gel</b> inlay</li> <li>• "O-Zone Base Cut"</li> <li>• front and rear <b>protection</b></li> <li>• usage: sportive, fitness</li> <li>• only 463 g</li> <li>• L = 260 x W = 168 mm</li> <li>• on Velo Plush eurohole card</li> </ul>	<p><b>HONEYCOMB-GEL</b></p>     <p><b>Plush</b> A Philosophy of Comfort</p> <p>UVP 24,90 €</p>
250190 20	<b>SATTEL ›TOUR UNI‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• <b>sehr bequem</b> durch "D2"-Konstruktion</li> <li>• "O-Zone Base Cut"</li> <li>• <b>erhöhte Polsterung</b> hinten, für <b>druckfreie Sitzposition</b> im vorderen Bereich</li> <li>• mit vorderem, hinterem und seitlichem <b>Abriebschutz</b></li> <li>• <b>universell für Damen und Herren</b></li> <li>• nur 398 g</li> <li>• L = 261 x B = 161 mm</li> <li>• auf Velo Plush Eurolochkarte</li> </ul> 	<b>SADDLE ›TOUR UNI‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• <b>very comfortable</b> because of "D2" construction</li> <li>• "O-Zone Base Cut"</li> <li>• <b>higher padding</b> rear, for <b>comfortable seat position without pressure</b> in the front</li> <li>• side, front and rear <b>protection</b></li> <li>• <b>universal for ladies and gents</b></li> <li>• only 398 g</li> <li>• L = 261 x W = 161 mm</li> <li>• on Velo Plush eurohole card</li> </ul>	    <p><b>Plush</b> A Philosophy of Comfort</p> <p>UVP 21,90 €</p>

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
250213 U 20	<b>SATTEL ›TOUR L2 ECO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nahtloses Obermaterial</li> <li>• "D2"-Konstruktion</li> <li>• "O-Zone Base Cut"</li> <li>• mit seitlichem und hinterem <b>Abriebschutz</b></li> <li>• nur 389 g</li> <li>• L = 252 x B = 190 mm</li> <li>• auf Velo Eurolochkarte</li> </ul>   	<b>SADDLE ›TOUR L2 ECO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• seamless surface</li> <li>• "D2" construction</li> <li>• "O-Zone Base Cut"</li> <li>• side and rear <b>protection</b></li> <li>• only 389 g</li> <li>• L = 252 x W = 190 mm</li> <li>• on Velo eurohole card</li> </ul>	 <p>UVP 16,90 €</p>

CITY		CITY		CITY
250224 10	<b>SATTEL ›OUT-LOOK GEL E‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium-Look</b>-Gestell</li> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• mit <b>Elastomer-Shock-Absorbing</b> und <b>Kinderschutz</b></li> <li>• "D2"-Konstruktion</li> <li>• <b>transparente Gel-Einlage</b></li> <li>• "O-Zone Base Cut"</li> <li>• nur 689 g</li> <li>• L = 245 x B = 210 mm</li> <li>• auf Velo Eurolochkarte</li> </ul>      	<b>SADDLE ›OUT-LOOK GEL E‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium look</b> rails</li> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• with <b>Elastomer-Shock-Absorbing</b> and <b>child protection</b></li> <li>• "D2" construction</li> <li>• <b>transparent gel inlay</b></li> <li>• "O-Zone Base Cut"</li> <li>• only 689 g</li> <li>• L = 245 x W = 210 mm</li> <li>• on Velo eurohole card</li> </ul>	<b>GEL</b>  <p>UVP 34,90 €</p>	

250126 U 10	<b>SATTEL ›TOUR AIR-LASTOMER‹</b> <p>Durch das <b>patentierte</b> "Air-Lastomer"-System ist der <b>Luftdruck</b> in der Satteldecke und somit die <b>Weichheit</b> des Sattels, auch <b>während der Fahrt</b>, mit der <b>integrierten Pumpe</b> <b>verstellbar</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zusätzlicher Komfort durch <b>Elastomer-Shock-Absorbing</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt"</li> <li>• <b>O-Zone Base Cut"</b></li> <li>• seitlicher, hinterer und vorderer <b>Abriebschutz</b></li> <li>• nur 665 g</li> <li>• L = 270 x B = 180 mm</li> <li>• auf Velo Plush Eurolochkarte</li> </ul>      	<b>SADDLE ›TOUR AIR-LASTOMER‹</b> <p>The <b>air pressure</b> in the saddle cover can be adjusted by the <b>patented</b> "Air-Lastomer" system. Thus, the <b>softness</b> of the saddle can be <b>changed</b> even when you are <b>riding</b>, by the <b>integrated pump</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• additional comfort by <b>Elastomer-Shock-Absorbing</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• "O-Zone Base Cut"</li> <li>• side, rear and front <b>protection</b></li> <li>• only 665 g</li> <li>• L = 270 x W = 180 mm</li> <li>• on Velo Plush eurohole card</li> </ul>	 <p><b>Plush</b> A Philosophy of Comfort</p> <p><b>AIR</b></p> <p><b>INTEGRATED PUMP</b></p> <p>UVP 39,90 €</p>
-------------------	---	---	---

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
250110 U 12	<b>SATTEL ›TOUR AIR LASTOMER II‹</b>  Das eingebaute <b>Luftpolster</b> kann mit einer Luftpumpe schnell und unkompliziert individuell <b>eingestellt</b> werden. <ul style="list-style-type: none"> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• zusätzlicher Komfort durch <b>Elastomer-Shock-Absorbing</b></li> <li>• Druckentlastung durch <b>Net-Tech-Base</b></li> <li>• <b>"O-Zone Base Cut"</b></li> <li>• nur <b>665 g</b> !</li> <li>• L = 272 x B = 210 mm</li> <li>• auf Velo Plush Eurolochkarte</li> </ul> 	<b>SADDLE ›TOUR AIR LASTOMER II‹</b>  The saddle <b>softness</b> can be individually <b>adjusted</b> through the integrated valve by pumping up the <b>air pad</b> . <ul style="list-style-type: none"> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• additional comfort by <b>Elastomer-Shock-Absorbing</b></li> <li>• pressure relief by <b>Net-Tech-Base</b></li> <li>• <b>"O-Zone Base Cut"</b></li> <li>• only <b>665 g</b> !</li> <li>• L = 272 x W = 210 mm</li> <li>• on Velo Plush eurohole card</li> </ul>	 <p><b>Plush</b> A Philosophy of Comfort</p> <p>UVP 38,90 €</p>
250219 5	<b>SATTEL ›TOUR ELA‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Elastomer-Shock-Absorbing</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• <b>"D2"</b>-Konstruktion</li> <li>• besonders <b>anatomische Form</b> mit extra weichem Bezug</li> <li>• Einsatzzweck: Freizeit, Fitness</li> <li>• <b>"O-Zone Base Cut"</b></li> <li>• nur 595 g</li> <li>• L = 267 x B = 182 mm</li> <li>• auf Velo Plush Eurolochkarte</li> </ul> 	<b>SADDLE ›TOUR ELA‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>Elastomer-Shock-Absorbing</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• <b>"D2"</b> construction</li> <li>• special shape <b>anatomically</b> with soft cover</li> <li>• usage: sportive, fitness</li> <li>• <b>"O-Zone Base Cut"</b></li> <li>• only 595 g</li> <li>• L = 267 x W = 182 mm</li> <li>• on Velo Plush eurohole card</li> </ul>	 <p><b>Plush</b> A Philosophy of Comfort</p> <p>UVP 32,90 €</p>
250349 5	<b>SATTEL ›NEWPORT GEMINI‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Memory Foam</b>: der Sattel passt sich schnell der individuellen Gesäßform an</li> <li>• mit <b>Elastomer-Shock-Absorbing</b> und Kinderschutz</li> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• sehr bequemer Komfort-Sattel durch <b>"D2"</b>-Konstruktion</li> <li>• <b>"O-Zone Full Cut"</b></li> <li>• schwarz/grau/weiß</li> <li>• auf Velo Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SADDLE ›NEWPORT GEMINI‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>Memory Foam</b>: fast adaption of the saddle cover to the buttocks shape</li> <li>• with <b>Elastomer-Shock-Absorbing</b> and child protection</li> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• very comfortable saddle by <b>"D2"</b> construction</li> <li>• <b>"O-Zone Full Cut"</b></li> <li>• black/grey/white</li> <li>• on Velo eurohole card</li> </ul>	 <p><b>MEMORY FOAM</b></p> <p>UVP 39,90 €</p>
250350 10	Breite = 212 mm • nur ca. 685 g durch Spezialschaum • L = 245 mm	width = 212 mm • only approx. 685 g by special foam • L = 245 mm	 <p>UVP 39,90 €</p>



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			<b>GEL</b>
<b>250347</b> U 10	<b>SATTEL ›PLUSH GEL ELASTO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Alu-Look</b>-Gestell</li> <li>• mit <b>Elastomer-Shock-Absorbing</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• "D2"-Konstruktion</li> <li>• "O-Zone Full Cut"</li> <li>• <b>anatomische Form</b> durch "Deep Channel"-Design</li> <li>• biologisch abbaubare <b>Gel-Einlage</b></li> <li>• <b>Vacuum-Technologie</b>: verschweißte, wasserdichte und nahtlose Oberfläche</li> <li>• auf Velo Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SADDLE ›PLUSH GEL ELASTO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium look</b> rails</li> <li>• with <b>Elastomer Shock Absorbing</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• "D2" construction</li> <li>• "O-Zone Full Cut"</li> <li>• <b>anatomic shape</b> by "Deep Channel" design</li> <li>• biodegradable <b>gel inlay</b></li> <li>• <b>Vacuum Technology</b>: welded, waterproof and seamless surface</li> <li>• on Velo eurohole card</li> </ul>	   
<b>250348</b> 10	Breite = 213 mm L = 275 mm	width = 213 mm L = 275 mm	
	       	 	UVP 34,90 €
<b>250352</b> 10	<b>SATTEL ›PLUSH ELASTO MF‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Alu-Look</b>-Gestell</li> <li>• mit <b>Elastomer-Shock-Absorbing</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• "D2"-Konstruktion</li> <li>• "O-Zone Base Cut"</li> <li>• <b>anatomische Form</b> durch "Deep Channel"-Design</li> <li>• <b>Memory foam</b></li> <li>• <b>Vacuum-Technologie</b>: verschweißte, wasserdichte und nahtlose Oberfläche</li> <li>• L = 275 x B = 211 mm</li> <li>• auf Velo Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SADDLE ›PLUSH ELASTO MF‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium look</b> rails</li> <li>• with <b>Elastomer Shock Absorbing</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• "D2" construction</li> <li>• "O-Zone Base Cut"</li> <li>• <b>anatomic shape</b> by "Deep Channel" design</li> <li>• <b>memory foam</b></li> <li>• <b>Vacuum Technology</b>: welded, waterproof and seamless surface</li> <li>• L = 275 x W = 211 mm</li> <li>• on Velo eurohole card</li> </ul>	<b>MEMORY FOAM</b>    
	       	 	UVP 34,90 €
<b>250071</b> 20	<b>SATTEL ›ELASTO BC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Elastomer-Shock-Absorbing</b> und <b>Kinderschutz</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• <b>sehr bequemer</b> Komfort-Sattel</li> <li>• "O-Zone Base Cut"</li> <li>• mit vorderem, seitlichem und hinterem <b>Abriebschutz</b></li> <li>• mit Sattelstützklemme</li> <li>• nur 645 g</li> <li>• L = 270 x B = 170 mm</li> <li>• auf Velo Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SADDLE ›ELASTO BC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>Elastomer-Shock-Absorbing</b> and <b>child protection</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• <b>very comfortable</b> saddle</li> <li>• "O-Zone Base Cut"</li> <li>• front, side and rear <b>protection</b></li> <li>• with clamp for seat post</li> <li>• only 645 g</li> <li>• L = 270 x W = 170 mm</li> <li>• on Velo eurohole card</li> </ul>	   
	   		UVP 21,90 €

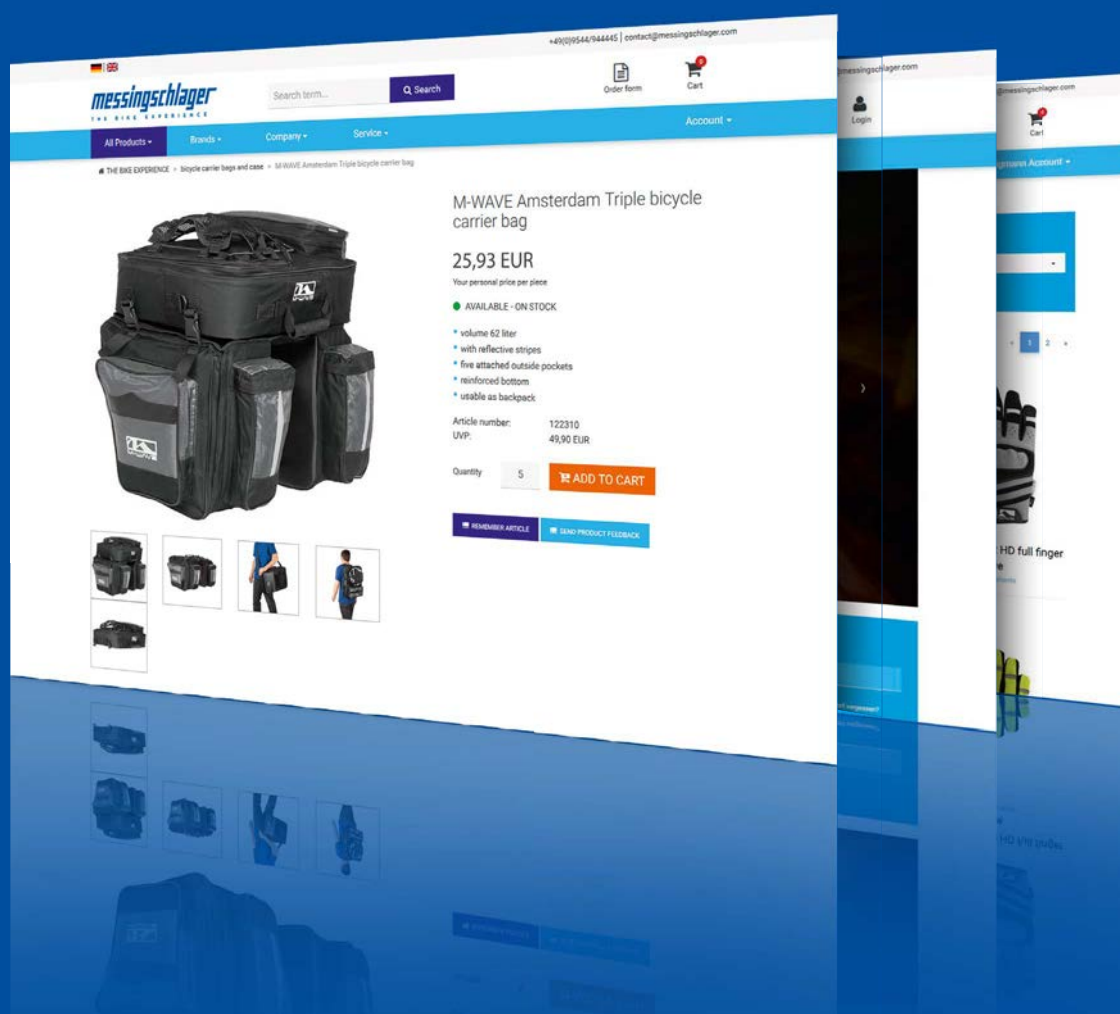
ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
250068 U 10	<b>SATTEL ›ELASTO GRIP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>Griif</b> hinten zum <b>einfachen Abstellen</b> auf Doppelbeinständern, z. B. E-Bikes, ...</li> <li>mit <b>Elastomer-Shock-Absorbing</b> und <b>Kinderschutz</b></li> <li>"Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>mit seitlichem und hinterem <b>Abriebschutz</b></li> <li>nur 725 g</li> <li>L = 258 x B = 217 mm</li> <li>auf Velo Eurolochkarte</li> </ul> 	<b>SADDLE ›ELASTO GRIP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>handle</b> at the back for <b>easy parking</b> of double leg stands, e. g. E-bikes, ...</li> <li>with <b>Elastomer-Shock-Absorbing</b> and <b>child protection</b></li> <li>"Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>side and rear <b>protection</b></li> <li>only 725 g</li> <li>L = 258 x W = 217 mm</li> <li>on Velo eurohole card</li> </ul>	 <p>UVP 24,90 €</p>
250069 U 10	<b>SATTEL ›ELASTO D2‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>Elastomer-Shock-Absorbing</b> und <b>Kinderschutz</b></li> <li>"Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li><b>sehr bequemer</b> Komfort-Sattel durch "D2"-Konstruktion</li> <li>nur 854 g</li> <li>mit vorderem, seitlichem und hinterem <b>Abriebschutz</b></li> <li>mit Sattelstützklemme</li> <li>schwarz</li> <li>L = 264 x B = 220 mm</li> <li>auf Velo Eurolochkarte</li> </ul> 	<b>SADDLE ›ELASTO D2‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>Elastomer-Shock-Absorbing</b> and <b>child protection</b></li> <li>"Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li><b>very comfortable</b> saddle because of "D2" construction</li> <li>only 854 g</li> <li>front, side and rear <b>protection</b></li> <li>with clamp for seat post</li> <li>black</li> <li>L = 264 x W = 220 mm</li> <li>on Velo eurohole card</li> </ul>	 <p>UVP 25,90 €</p>
250130 10	<b>SATTEL ›TOUR ELA GEN‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>Elastomer-Shock-Absorbing</b> und <b>Kinderschutz</b></li> <li>"Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li><b>Aluminium-Look</b>-Gestell mit Skala</li> <li><b>sehr bequemer</b> Komfort-Sattel durch "D2"-Konstruktion</li> <li>mit vorderem, seitlichem und hinterem <b>Abriebschutz</b></li> <li>mit Sattelstützklemme</li> <li>mit braunem <b>Echtleiderüberzug</b></li> <li>nur 867 g</li> <li>L = 264 x B = 220 mm</li> <li>auf Velo Plush Eurolochkarte</li> </ul> 	<b>SADDLE ›TOUR ELA GEN‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>Elastomer-Shock-Absorbing</b> and <b>child protection</b></li> <li>"Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li><b>aluminium look</b> rails with scale</li> <li><b>very comfortable</b> saddle because of "D2" construction</li> <li>front, side and rear <b>protection</b></li> <li>with clamp for seat post</li> <li>with brown <b>genuine leather cover</b></li> <li>only 867 g</li> <li>L = 264 x W = 220 mm</li> <li>on Velo Plush eurohole card</li> </ul>	 <p>UVP 54,90 €</p>
250128 U 10	<b>SATTEL ›TOUR ELA X‹</b> <p>wie Art. 250130, aber</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit Kunstlederbezug in <b>Echtleideroptik</b></li> <li>nur 847 g</li> <li>L = 260 x B = 220 mm</li> <li>auf Velo Plush Eurolochkarte</li> </ul> 	<b>SADDLE ›TOUR ELA X‹</b> <p>like art. 250130, but</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>with leatherette cover in <b>genuine leather appearance</b></li> <li>only 847 g</li> <li>L = 260 x W = 220 mm</li> <li>on Velo Plush eurohole card</li> </ul>	 <p>UVP 29,90 €</p>

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
250271 10	<b>SATTEL ›SAFETY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gestell mit Feder und Kinderschutz</li> <li>"O-Zone Base Cut"</li> <li>anatomisch geformt</li> <li>mit Abriebschutz rundum</li> <li>mit Sattelstützklemme</li> <li>nur 829 g durch Verwendung eines leichten Spezialschaums</li> <li>L = 265 x B = 240 mm</li> <li>auf Velo Eurolochkarte</li> </ul> 	<b>SADDLE ›SAFETY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>rails with spring and child protection</li> <li>"O-Zone Base Cut"</li> <li>anatomic relief</li> <li>protection on all sides</li> <li>with clamp for seat post</li> <li>only 829 g because of using a light foam</li> <li>L = 265 x W = 240 mm</li> <li>on Velo eurohole card</li> </ul> 	UVP 32,90 €
250180 U 10	<b>SATTEL ›TOUR DS GEL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium-Look-Gestell</li> <li>sehr bequemer Komfort-Sattel</li> <li>mit Zug- und Druckfeder</li> <li>mit ökologisch recycelbarer Geleinlage</li> <li>mit Sattelstützklemme</li> <li>L = 265 x B = 255 mm</li> <li>auf Velo Eurolochkarte</li> </ul> 	<b>SADDLE ›TOUR DS GEL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium look rails</li> <li>very comfortable saddle</li> <li>with 2-way double coil springs</li> <li>with ecological recyclable Gel inlay</li> <li>with clamp for seat post</li> <li>L = 265 x W = 255 mm</li> <li>on Velo eurohole card</li> </ul> 	GEL  UVP 32,90 €
<b>BMX</b>			
250290 U 20	<b>SATTEL ›MELOW‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>hochwertiger BMX-Sattel</li> <li>mit seitlichem und hinterem Abriebschutz</li> <li>für Freestyle oder Dirt</li> <li>L = 247 x B = 137 mm</li> <li>auf Velo Eurolochkarte</li> </ul> 	<b>SADDLE ›MELOW‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>high grade BMX saddle</li> <li>side and rear protection</li> <li>for freestyle or dirt</li> <li>L = 247 x W = 137 mm</li> <li>on Velo eurohole card</li> </ul> 	 UVP 19,90 €
250378 20 Set NICE PRICE	<b>SATTEL ›VL-7131‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>L = 230 x B = 131 mm</li> <li>schwarz</li> <li>mit Sattelstütze 25,4 x 200 mm</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>SADDLE ›VL-7131‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>L = 230 x W = 131 mm</li> <li>black</li> <li>with seatpost 25.4 x 200 mm</li> <li>OEM</li> </ul> 	UVP 19,90 €



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
YOUTH / CHILD		YOUTH / CHILD	YOUTH / CHILD
<b>250239</b> 20	<b>JUGENDSATTEL ›JUNIOR GEL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>hochwertiger Jugend-Gel-Sattel</b></li> <li>• mit seitlichem und hinterem <b>Abriebschutz</b></li> <li>• mit Sattelstützklemme</li> <li>• für 16" - 24"</li> <li>• L = 226 x B = 150 mm</li> <li>• auf Velo Plush Eurolochkarte</li> </ul>  	<b>YOUTH SADDLE ›JUNIOR GEL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>high grade junior gel saddle</b></li> <li>• side and rear <b>protection</b></li> <li>• with clamp for seat post</li> <li>• for 16" - 24"</li> <li>• L = 226 x W = 150 mm</li> <li>• on Velo Plush eurohole card</li> </ul>  	 
<b>250207</b> 20	<b>JUGENDSATTEL ›JUNIOR‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>hochwertiger Jugendsattel</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• <b>"O-Zone Base Cut"</b></li> <li>• mit Sattelstützklemme</li> <li>• für 16" - 24"</li> <li>• L = 227 x B = 145 mm</li> <li>• auf Velo Eurolochkarte</li> </ul>   	<b>YOUTH SADDLE ›JUNIOR‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>high grade junior saddle</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• <b>"O-Zone Base Cut"</b></li> <li>• with clamp for seat post</li> <li>• for 16" - 24"</li> <li>• L = 227 x W = 145 mm</li> <li>• on Velo eurohole card</li> </ul>   	
<b>250206</b> U 20	<b>KINDERSATTEL ›CHILDREN‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>hochwertiger Kindersattel</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>gefederter</b> Stützpunkt</li> <li>• mit seitlichem und hinterem <b>Abriebschutz</b></li> <li>• mit Sattelstützklemme</li> <li>• für 12" - 16"</li> <li>• L = 206 x B = 153 mm</li> <li>• auf Velo Eurolochkarte</li> </ul>  	<b>CHILD SADDLE ›CHILDREN‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>high grade child saddle</b></li> <li>• "Arc-Tech" <b>suspension</b></li> <li>• side and rear <b>protection</b></li> <li>• with clamp for seat post</li> <li>• for 12" - 16"</li> <li>• L = 206 x W = 153 mm</li> <li>• on Velo eurohole card</li> </ul>  	



# BESUCHEN SIE UNSEREN NEUEN · VISIT OUR NEW B2B-WEBSHOP








WWW.MESSINGSCHLAGER.COM

# ECHTLEDER-SÄTTEL GENUINE LEATHER SADDLES




ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>ORIGIN BY M-WAVE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Sitzfläche aus <b>100 % echtem Leder</b> von Rindern aus Australien und Amerika</li> <li>Sitzstreben und Federung aus <b>Titanium</b> oder <b>hochwertigem Stahl</b></li> <li>hervorragender <b>natürlicher Federungskomfort</b></li> <li><b>extrem lange Formbeständigkeit</b> durch Verstärkung auf der Innenseite</li> <li>während einer Einfahrzeit von 500-800 km nimmt der Sattel die Gesäßform des Fahrers an und bietet somit <b>individuellen Komfort</b></li> <li><b>Nachspannmechanismus</b> der Satteldecke durch Schrauben, bzw. Schnüre</li> <li>mit <b>Befestigungsösen</b> für klassische Satteltaschen</li> <li>inkl. Inbus- und Maulschlüssel zum Nachspannen</li> </ul>	<b>ORIGIN BY M-WAVE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>100 % genuine natural leather</b> cover made of cattle from Australia and America</li> <li><b>titanium</b> or <b>high quality steel</b> seat stays and suspension</li> <li>excellent <b>natural suspension comfort</b></li> <li><b>extremely long resistance to deformation</b> by reinforcements on the inside</li> <li>the saddle takes over the shape of your bottom during riding for 500-800 km and will offer <b>individual comfort</b></li> <li><b>gripping mechanism</b> of the saddle cover through screws or strings</li> <li>with <b>eyelets</b> for classic saddle bags</li> <li>incl. allen key and open wrench for gripping</li> </ul>	 <p><b>Exklusive</b> Sättel aus echtem Leder für ein individuelles und langes Fahrvergnügen.</p> <p><b>Exclusive</b> saddles made of real leather for individual and long lasting riding delight.</p>



<b>250610</b> 20	<b>RENNSATTEL</b> ›RACE T.L.« <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Titanium</b>-Gestell, -Nieten und -Schrauben</li> <li><b>Nirosta</b>-Ösen und Muttern</li> <li>nur 406 g</li> <li>L = 280 x B = 155 mm</li> <li>auf M-Wave Origin Eurolochkarte</li> </ul>	<b>RACING SADDLE</b> ›RACE T.L.« <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Titanium</b> rails, rivets and screws</li> <li><b>stainless steel</b> eyelets and nuts</li> <li>only 406 g</li> <li>L = 280 x W = 155 mm</li> <li>on M-Wave Origin eurohole card</li> </ul> <p>Tested by the manufacturer according to EN 14781</p> <p>UVP 189,90 €</p>	  <p><b>TITANIUM</b></p> 
<b>250616</b> 20	<b>TREKKING-/TOURINGSATTEL</b> ›TREK B« <ul style="list-style-type: none"> <li>schwarzer <b>Echtleiderbezug</b></li> <li>schwarzes <b>CrMo</b>-Gestell</li> <li>für <b>Herren</b> (und Damen)</li> <li>L = 280 x B = 170 mm</li> <li>auf M-Wave Origin Eurolochkarte</li> </ul>	<b>TREKKING-/TOURING SADDLE</b> ›TREK B« <ul style="list-style-type: none"> <li>black <b>genuine natural leather</b> cover</li> <li>black <b>CrMo</b> rails</li> <li>for <b>gents</b> (and ladies)</li> <li>L = 280 x W = 170 mm</li> <li>on M-Wave Origin eurohole card</li> </ul> <p>Tested by the manufacturer according to EN 14781</p> <p>UVP 85,90 €</p>	 















ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION
	<p><b>SÄTTEL VON M-WAVE</b></p> <p><b>Hervorragende Qualität zum kleinen Preis!</b></p> <p>Mit unserer neuen Sattelkollektion von M-Wave ist es uns gelungen, Ihnen Sättel mit <b>technischen Finessen</b> und einer Ausstattung anzubieten, wie dies bisher nur in höheren Preislagen möglich war. Dies gilt sowohl für das <b>Design</b> als auch für <b>funktionelle Ausstattungsmerkmale</b>, wie verschiedene <b>Druckentlastungssysteme</b>, <b>Luftstromkühlung</b> und <b>Abriebschutz</b>. Eine <b>sehr gute Verarbeitung</b> ist selbstverständlich.</p>	<p><b>SADDLES MADE BY M-WAVE</b></p> <p><b>Excellent quality for a small price!</b></p> <p>With our new M-Wave saddle collection we managed to offer you saddles with <b>technical finesse</b> and specs that have only been possible in higher price levels so far. This applies for their <b>design</b> as well as <b>functional details</b> like several <b>pressure relief systems</b>, <b>air channel cooling</b> or <b>rub-off protection</b>. A <b>very good finish</b> is self-evident.</p>






M-WAVE



COMPETITION	COMPETITION	COMPETITION
<p><b>251190</b></p> <p>NEW</p> <p>30</p> <p><b>SATTEL ›MERCURIUS‹</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• superleichter Sattel aus <b>UD Carbon</b></li> <li>• <b>Carbon-Gestell</b> mit <b>Skala</b></li> <li>• nur <b>91 g</b></li> <li>• Einsatzzweck: Rennrad, Triathlon</li> <li>• L= 270 x B= 130 mm</li> <li>• max. Fahrergewicht bis 94 kg</li> </ul>	<p><b>SADDLE ›MERCURIUS‹</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• superlight saddle made of <b>UD Carbon</b></li> <li>• <b>Carbon rails</b> with <b>scale</b></li> <li>• only <b>91 g</b></li> <li>• usage: road racing, triathlon</li> <li>• L= 270 x W=130 mm</li> <li>• max. riders weight up to 94 kg</li> </ul> <p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>UVP 149,90 €</p>	<p> <b>91 g</b></p> <p><b>CARBON</b></p> <p> M-WAVE PRO</p> 
<p><b>251010</b></p> <p>U 40</p> <p><b>SATTEL ›SPIDER‹</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>W-B-W</b>-Gestell mit <b>Skala</b></li> <li>• <b>V-Design</b></li> <li>• <b>"Full Cut"</b></li> <li>• mit <b>Abriebschutz rechts und links</b></li> <li>• nur 312 g</li> <li>• L = 280 x B = 144 mm</li> </ul>	<p><b>SADDLE ›SPIDER‹</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>W-B-W</b> rails with <b>scale</b></li> <li>• <b>V-Design</b></li> <li>• <b>"Full Cut"</b></li> <li>• with <b>protection right and left</b></li> <li>• only 312 g</li> <li>• L = 280 x W = 144 mm</li> </ul> <p>UVP 24,90 €</p>	<p> M-WAVE</p> 
<p><b>251030</b></p> <p>40</p> <p><b>SATTEL ›FRITZ‹</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium-Look</b>-Gestell mit <b>Skala</b></li> <li>• nur 282 g</li> <li>• L = 298 x B = 130 mm</li> </ul>	<p><b>SADDLE ›FRITZ‹</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium look</b> rails with <b>scale</b></li> <li>• only 282 g</li> <li>• L = 298 x W = 130 mm</li> </ul> <p>UVP 14,90 €</p>	<p> M-WAVE</p> 

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>• 251011</b> U 40	<b>SATTEL ›COMP II‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminium-Look-Gestell mit <b>Skala</b></li> <li>• <b>V-Design</b></li> <li>• "Base Cut"</li> <li>• nur 265 g</li> <li>• L = 268 x B = 134 mm</li> </ul>	<b>SADDLE ›COMP II‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aluminium look rails with <b>scale</b></li> <li>• <b>V-Design</b></li> <li>• "Base Cut"</li> <li>• only 265 g</li> <li>• L = 268 x W = 134 mm</li> </ul>	 UVP 11,90 €
<b>250155</b> U 40	<b>SATTEL ›COMP V‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestell mit <b>Skala</b></li> <li>• „Full-Cut“</li> <li>• nur 297 g</li> <li>• L = 270 x B = 140 mm</li> </ul>	<b>SADDLE ›COMP V‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rails with <b>scale</b></li> <li>• „Full-Cut“</li> <li>• only 297 g</li> <li>• L = 270 x W = 140 mm</li> </ul>	 UVP 11,90 €
<b>251015</b> U 35	<b>SATTEL ›COMP IV‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminium-Look-Gestell mit <b>Skala</b></li> <li>• <b>V-Design</b></li> <li>• hinterer und seitlicher <b>Abriebschutz</b></li> <li>• nur 336 g</li> <li>• L = 270 x B = 155 mm</li> </ul>	<b>SADDLE ›COMP IV‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aluminium look rails with <b>scale</b></li> <li>• <b>V-Design</b></li> <li>• rear and side <b>protection</b></li> <li>• only 336 g</li> <li>• L = 270 x W = 155 mm</li> </ul>	 UVP 11,90 €
<b>251013</b> U 35	<b>SATTEL ›COMP VI‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminium-Look-Gestell mit <b>Skala</b></li> <li>• <b>V-Design</b></li> <li>• "Full-Cut"</li> <li>• besonders hochwertige und stabile <b>Sattelschale</b></li> <li>• nur 347 g</li> <li>• L = 270 x B = 152 mm</li> </ul>	<b>SADDLE ›COMP VI‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aluminium look rails with <b>scale</b></li> <li>• <b>V-Design</b></li> <li>• "Full-Cut"</li> <li>• stable base of high quality</li> <li>• only 347 g</li> <li>• L = 270 x W = 152 mm</li> </ul>	 UVP 11,90 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
251029 36	<b>SATTEL ›VACU COMP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• schwarzes Gestell mit <b>Skala</b></li> <li>• <b>wasserdicht</b> durch <b>Vakuum-Technologie</b></li> <li>• nur 329 g</li> <li>• L = 275 x B = 156 mm</li> </ul>	<b>SADDLE ›VACU COMP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• black rails with <b>scale</b></li> <li>• <b>waterproof</b> because of <b>vacuum technology</b></li> <li>• only 329 g</li> <li>• L = 275 x W = 156 mm</li> </ul>	<b>VACUUM</b>  UVP 14,90 €
• 251012 U 40	<b>SATTEL ›COMP X‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium-Look-Gestell</b> mit <b>Skala</b></li> <li>• <b>V-Design</b></li> <li>• <b>"Full-Cut"</b></li> <li>• nur 286 g</li> <li>• L = 270 x B = 139 mm</li> </ul>	<b>SADDLE ›COMP X‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium look rails</b> with <b>scale</b></li> <li>• <b>V-Design</b></li> <li>• <b>"Full-Cut"</b></li> <li>• only 286 g</li> <li>• L = 270 x W = 139 mm</li> </ul>	 UVP 10,90 €



*cycling so smart*


THE FOLDABLE  
CYCLING  
HELMET



The **foldable** cycling helmet for the urban needs of our time. Maximum safety - minimum Space!



100 % SAFETY  
WHEN CYCLING



33 % VOLUME  
IN YOUR LUGGAGE

This is how the  
patented folding  
mechanism of  
the Plixi works ►







Award  
Winner!



More info  
page 541



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
TOUR		TOUR	TOUR
<b>251016</b> U 30	<b>SATTEL ›TOUR II‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gestell mit <b>Skala</b></li> <li>"<b>Full-Cut</b>"</li> <li>mit "<b>Deep Channel</b>" Luftkühlung</li> <li>hinterer und seitlicher <b>Abriebschutz</b></li> <li>nur 391 g</li> <li>L = 262 x B = 156 mm</li> </ul>	<b>SADDLE ›TOUR II‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>rails with <b>scale</b></li> <li>"<b>Full-Cut</b>"</li> <li>with "<b>Deep Channel</b>" air cooling</li> <li>rear and side <b>protection</b></li> <li>only 391 g</li> <li>L = 262 x W = 156 mm</li> </ul>	 <b>AIR-COOL</b>  <b>AIR-COOL</b>
<b>NICE PRICE</b>	<b>SATTEL ›VACU TOUR IV‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gestell mit <b>Skala</b></li> <li>"<b>Full-Cut</b>"</li> <li><b>gefederter Stützpunkt</b></li> <li>mit <b>Luftkanal</b> hinten</li> <li>L = 260 x B = 186 mm</li> </ul>	<b>SADDLE ›VACU TOUR IV‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>rails with <b>scale</b></li> <li>"<b>Full-Cut</b>"</li> <li><b>rail suspension</b></li> <li>with rear <b>air channel</b></li> <li>L = 260 x W = 186 mm</li> </ul>	<b>VACUUM</b> 
<b>• 251019</b> U 20	• schwarz • besonders <b>weicher Vakuum-Sattel</b> mit nahtloser Oberfläche • nur 451 g	• black • extra <b>soft vacuum saddle</b> with seamless cover • only 451 g	
<b>• 251020</b> 20	• braun • mit hinterem Abriebschutz • nur 440 g	• brown • rear protection • only 440 g	
<b>251017</b> 25	<b>SATTEL ›TOUR VIII‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aluminium-Look</b>-Gestell mit <b>Skala</b></li> <li><b>besonders hochwertige und stabile Sattelschale</b> mit Aussparung zur <b>Druckentlastung</b></li> <li>saubere Verarbeitung mit <b>umlaufendem Rahmen</b></li> <li>"<b>Full-Cut</b>"</li> <li><b>gefederter Stützpunkt</b></li> <li>mit <b>Luftkanal</b> hinten</li> <li>nur 398 g</li> <li>L = 249 x B = 203 mm</li> </ul>	<b>SADDLE ›TOUR VIII‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium look</b> rails with <b>scale</b></li> <li><b>stable base of high quality</b> with notch for <b>pressure release</b></li> <li>neat finish with <b>all-round frame</b></li> <li>"<b>Full-Cut</b>"</li> <li><b>rail suspension</b></li> <li>with rear <b>air channel</b></li> <li>only 398 g</li> <li>L = 249 x W = 203 mm</li> </ul>	







ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
CITY	CITY	CITY	
<b>251037</b> 20 <b>TIP</b>	<b>SATTEL ›VACU CITY II‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• schwarzes Gestell mit <b>Skala</b></li> <li>• <b>wasserdicht durch Vakuum-Technologie</b> (verschweißte, wasserdichte und nahtlose Oberfläche)</li> <li>• nur 464 g</li> <li>• L = 260 x B = 210 mm</li> </ul>	<b>SADDLE ›VACU CITY II‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• black rails with <b>scale</b></li> <li>• <b>waterproof</b> because of <b>vacuum technology</b> (welded, waterproof and seamless surface)</li> <li>• only 464 g</li> <li>• L = 260 x W = 210 mm</li> </ul> UVP 19,90 €	<b>VACUUM</b> 
• <b>251029</b> 36	<b>SATTEL ›VACU CITY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• schwarzes Gestell mit <b>Skala</b></li> <li>• <b>wasserdicht durch Vakuum-Technologie</b> (verschweißte, wasserdichte und nahtlose Oberfläche)</li> </ul> <b>Größe S</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nur 329 g</li> <li>• L = 275 x B = <b>156 mm</b></li> </ul>	<b>SADDLE ›VACU CITY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• black rails with <b>scale</b></li> <li>• <b>waterproof</b> because of <b>vacuum technology</b> (welded, waterproof and seamless surface)</li> </ul> <b>size S</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• only 329 g</li> <li>• L = 275 x W = <b>156 mm</b></li> </ul> UVP 14,90 €	<b>VACUUM</b> 
• <b>251036</b>	<b>Größe M</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nur 425 g</li> <li>• L = 270 x B = <b>190 mm</b></li> </ul>	<b>size M</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• only 425 g</li> <li>• L = 270 x W = <b>190 mm</b></li> </ul> UVP 14,90 €	<b>VACUUM</b> 
• <b>251028</b> 20	<b>Größe L</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nur 459 g</li> <li>• L = 250 x B = <b>210 mm</b></li> </ul>	<b>size L</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• only 459 g</li> <li>• L = 250 x W = <b>210 mm</b></li> </ul> UVP 14,90 €	<b>VACUUM</b> 

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>251021</b> 20	<b>SATTEL ›CITY SPRING‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• schwarzes Gestell</li> <li>• mit <b>Federn</b></li> <li>• mit <b>Sattelstützklemme</b></li> <li>• nur 625 g</li> <li>• L = 235 x B = 205 mm</li> </ul>	<b>SADDLE ›CITY SPRING‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• black rails</li> <li>• with <b>springs</b></li> <li>• with <b>clamp for seat post</b></li> <li>• only 625 g</li> <li>• L = 235 x W = 205 mm</li> </ul>	    UVP 9,90 €
<b>251060</b> <b>251062</b> <b>251063</b> <b>251064</b> <b>251065</b> <b>251066</b> <b>251067</b> <b>251068</b> 16	<b>SATTEL ›EVA CITY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sehr weicher <b>EVA</b>-Sattel</li> <li>• sehr <b>umweltfreundliches</b> Obermaterial</li> <li>• robuste Oberfläche</li> <li>• nur 448 g</li> <li>• L = 262 x B = 216 mm</li> </ul> schwarz weiß rot blau grün gelb orange pink	<b>SADDLE ›EVA CITY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• very soft <b>EVA</b>-saddle</li> <li>• very <b>environmentally friendly</b> upper</li> <li>• robust surface</li> <li>• only 448 g</li> <li>• L = 262 x W = 216 mm</li> </ul> black white red blue green yellow orange pink	     UVP 14,90 €
<b>251023</b> U 12	<b>SATTEL ›ELAST - XXL CITY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• schwarzes Gestell mit <b>Skala</b></li> <li>• mit <b>Elastomer</b>-Federung</li> <li>• hinterer und seitlicher <b>Abriebschutz</b></li> <li>• mit <b>Sattelstützklemme</b></li> <li>• nur 986 g</li> <li>• L = 291 x B = 276 mm</li> </ul>	<b>SADDLE ›ELAST - XXL CITY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• black rails with <b>scale</b></li> <li>• with <b>elastomer</b> suspension</li> <li>• rear and side <b>protection</b></li> <li>• with <b>clamp</b> for seat post</li> <li>• only 986 g</li> <li>• L = 291 x W = 276 mm</li> </ul>	<div> <div>XXL</div> <div>120 KG ✓</div> </div>    UVP 17,90 €






ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>SATTEL ›ELAST - CITY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Elastomer-Federung</b></li> <li>• vorderer und hinterer Abriebschutz</li> <li>• schwarzes Gestell mit Skala</li> </ul>	<b>SADDLE ›ELAST - CITY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>elastomer suspension</b></li> <li>• front and rear protection</li> <li>• black rails with scale</li> </ul>	
<b>251033</b>	<b>Größe S</b> L = 260 mm x B = 170 mm	<b>size S</b> L = 260 mm x W = 170 mm	
<b>251034</b> 18	<b>Größe M</b> L = 260 mm x B = 185 mm	<b>size M</b> L = 260 mm x W = 185 mm	
<b>251027</b> 16	<b>Größe L</b> L = 265 mm x B = 200 mm	<b>size L</b> L = 265 mm x W = 200 mm	<div> <div>S</div> <div>M</div> <div>L</div>  </div>
		UVP 17,90 €	
<b>251022</b> 16	<ul style="list-style-type: none"> <li>• braune <b>Echtlederoptik</b></li> </ul> <b>Größe L</b> L = 265 mm x B = 200 mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• brown <b>genuine leather appearance</b></li> </ul> <b>size L</b> L = 265 mm x W = 200 mm	
			
			
			
		UVP 17,90 €	



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
YOUTH / CHILD			YOUTH / CHILD
251049 30	<b>SATTEL ›TEEN TWO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für <b>24"</b> (20" - 26")</li> <li>• "Base Cut"</li> <li>• vorderer und hinterer Abriebschutz</li> <li>• mit <b>Sattelstützklemme</b></li> <li>• nur <b>493 g</b></li> <li>• L = 242 x B = 143 mm</li> </ul>	<b>SADDLE ›TEEN TWO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>24"</b> (20" - 26")</li> <li>• "Base Cut"</li> <li>• front and rear protection</li> <li>• with <b>clamp for seat post</b></li> <li>• only <b>493 g</b></li> <li>• L = 242 x W = 143 mm</li> </ul>	 UVP 8,90 €
251025 24	<b>SATTEL ›TEEN‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für <b>20"</b> (16" - 24")</li> <li>• Gestell mit <b>Skala</b></li> <li>• mit <b>Sattelstützklemme</b></li> <li>• nur 433 g</li> <li>• L = 216 x B = 168 mm</li> </ul>	<b>SADDLE ›TEEN‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>20"</b> (16" - 24")</li> <li>• rails with <b>scale</b></li> <li>• with <b>clamp for seat post</b></li> <li>• only 433 g</li> <li>• L = 216 x W = 168 mm</li> </ul>	 UVP 8,90 €
251032 30	<b>SATTEL ›KID GRIP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für <b>12" - 16"</b></li> <li>• <b>integrierter</b> Trage- und <b>Haltegriff</b></li> <li>• mit <b>Sattelstützklemme</b></li> <li>• <b>360°</b> Abriebschutz</li> <li>• nur 398 g</li> <li>• L = 207 x B = 135 mm</li> </ul>	<b>SADDLE ›KID GRIP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>12" - 16"</b></li> <li>• <b>integrated handle</b> for carrying</li> <li>• with <b>clamp for seat post</b></li> <li>• <b>360°</b> protection</li> <li>• only 398 g</li> <li>• L = 207 x W = 135 mm</li> </ul>	 UVP 8,90 €
250094	<b>AUFPREIS FÜR VERPACKEN AUF M-WAVE SATTELKARTE</b> <p>Für den Verkauf am POS können Sie alle M-Wave Sättel auch auf unserer speziell entworfenen <b>M-Wave Euroloch-Sattelkarte</b> (Art. 083173) bekommen. Die Sättel können zur Vorführung beim Kunden <b>leicht abgenommen</b> und <b>wieder aufgesteckt</b> werden.</p>	<b>UPCHARGE FOR MOUNTING ON M-WAVE SADDLE CARD</b> <p>For presentation at the POS you can also get all M-Wave saddles on our specially designed <b>M-Wave eurohole saddle card</b> (art. 083173). The saddles can <b>easily be taken off</b> and <b>put back on</b> again for showing the customers.</p>	 

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>250169</b> U 20	<b>SATTEL ›ASA R1 FC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gestell mit <b>Skala</b></li> <li><b>V-Design</b></li> <li>"Full-Cut"</li> <li>mit <b>Air-Shock-Absorbing</b></li> <li>schwarz/silber</li> <li>nur <b>246 g</b></li> <li>L = 275 x B = 130 mm</li> </ul>	<b>SADDLE ›ASA R1 FC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>rail with <b>scale</b></li> <li><b>V-Design</b></li> <li>"Full-Cut"</li> <li>with <b>Air-Shock-Absorbing</b></li> <li>black/silver</li> <li>only <b>246 g</b></li> <li>L = 275 x W = 130 mm</li> </ul>	  UVP 14,90 €
<b>250150</b> U 30 <b>NEW DESIGN</b>	<b>SATTEL ›ASA R2‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gestell mit <b>Skala</b></li> <li><b>V-Design</b></li> <li>mit <b>Air-Shock-Absorbing</b></li> <li>schwarz/weiß</li> <li>nur <b>312 g</b></li> <li>L = 275 x B = 155 mm</li> </ul>	<b>SADDLE ›ASA R2‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>rail with <b>scale</b></li> <li><b>V-Design</b></li> <li>with <b>Air-Shock-Absorbing</b></li> <li>black/white</li> <li>only <b>312 g</b></li> <li>L = 275 x W = 155 mm</li> </ul>	 UVP 8,90 €
<b>250170</b> U 30 <b>NEW DESIGN</b>	<b>SATTEL ›ASA‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>sportlicher MTB-Sattel</li> <li>V-Design</li> <li>mit <b>Air-Shock-Absorbing</b></li> <li>vorderer und hinterer Abriebschutz</li> <li>nur <b>258 g</b></li> <li>L = 270 x B = 140 mm</li> </ul>	<b>SADDLE ›ASA‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>sportive MTB saddle</li> <li>V-Design</li> <li>with <b>Air-Shock-Absorbing</b></li> <li>front and rear protection</li> <li>only <b>258 g</b></li> <li>L = 270 x W = 140 mm</li> </ul>	 UVP 8,90 €
<b>250152</b> 30 <b>NEW DESIGN</b>	<b>SATTEL ›ASA ECO C &amp; T‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>universeller</b> MTB und Trekking-Sattel</li> <li>mit <b>Air-Shock-Absorbing</b></li> <li>mit vorderem und hinterem <b>Abriebschutz</b></li> <li>nur <b>315 g</b></li> <li>L = 262 x B = 150 mm</li> </ul>	<b>SADDLE ›ASA ECO C &amp; T‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>universal</b> MTB and trekking saddle</li> <li>with <b>Air-Shock-Absorbing</b></li> <li>with front and rear <b>protection</b></li> <li>only <b>315 g</b></li> <li>L = 265 x W = 150 mm</li> </ul>	 UVP 9,90 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>250166</b> U 50  <b>NICE PRICE</b>	<b>SATTEL ›ASA R3‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• MTB/Rennrad-Sattel</li> <li>• mit <b>Air-Shock-Absorbing</b></li> <li>• <b>universell</b> einsetzbar</li> <li>• <b>sehr gutes Preis-/Leistungsverhältnis</b></li> <li>• L = 262 x B = 142 mm</li> </ul>	<b>SADDLE ›ASA R3‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>MTB/racing</b> saddle</li> <li>• with <b>Air-Shock-Absorbing</b></li> <li>• for <b>universal</b> purposes</li> <li>• <b>great value for money</b></li> <li>• L = 262 x W = 142 mm</li> </ul>	 <p>UVP 7,90 €</p>
<b>251040</b> U <b>251042</b> U <b>251043</b> U <b>251044</b> U <b>251045</b> U <b>251046</b> U <b>251047</b> U <b>251048</b> U <b>251050</b> U 25	<b>SATTEL ›RIVET‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kunstlederbezug mit sechs <b>Edelstahlnieten</b></li> <li>• nur 297 g</li> <li>• L = 278 x B = 153 mm</li> </ul> schwarz weiß rot blau grün gelb orange pink braun	<b>SADDLE ›RIVET‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• imitation leather cover with six <b>stainless steel rivets</b></li> <li>• only 297 g</li> <li>• L = 278 x W = 153 mm</li> </ul> black white red blue green yellow orange pink brown	 <p>UVP 14,90 €</p>
<b>250140</b> 25	<b>SATTEL ›ASA S FC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Air-Shock-Absorbing</b></li> <li>• <b>"Full-Cut"</b> zur <b>Druckentlastung</b></li> <li>• mit <b>Luftstromkühlung</b></li> <li>• mit seitlichem und hinterem Abriebschutz</li> <li>• L = 270 x B = 170 mm</li> </ul>	<b>SADDLE ›ASA S FC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>Air-Shock-Absorbing</b></li> <li>• <b>"Full-Cut"</b> for <b>pressure relief</b></li> <li>• with <b>air cooling</b></li> <li>• with front and rear protection</li> <li>• L = 270 x W = 170 mm</li> </ul>	 <p>UVP 9,90 €</p>

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>250143</b> 25 <b>NEW DESIGN</b>	<b>SATTEL ›ASA TOUR‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>universeller</b> Trekking- und City-Sattel</li> <li>• <b>sehr gutes Preis-/Leistungsverhältnis</b></li> <li>• nur 343 g</li> <li>• L = 250 x B = 190 mm</li> </ul>	<b>SADDLE ›ASA TOUR‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>universal</b> Trekking and City saddle</li> <li>• <b>great value for money</b></li> <li>• only 343 g</li> <li>• L = 250 x W = 190 mm</li> </ul>	 UVP 9,90 €
<b>250141</b> U 25 <b>NICE PRICE</b>	<b>SATTEL ›ASA ECO T &amp; M‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>universeller MTB und Trekking-Sattel</b></li> <li>• mit <b>Air-Shock-Absorbing</b></li> <li>• mit <b>Reflektor</b></li> <li>• L = 260 x B = 180 mm</li> </ul>	<b>SADDLE ›ASA ECO T &amp; M‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>universal MTB and trekking saddle</b></li> <li>• with <b>Air-Shock-Absorbing</b></li> <li>• with <b>reflector</b></li> <li>• L = 260 x W = 180 mm</li> </ul>	 UVP 7,90 €

DER TOPSELLER IN DEN USA – JETZT EXKLUSIV BEI MESSINGSCHLAGER!

## ROYALBABY SPACE SHUTTLE

**NEU!**

Das Space Shuttle ist mit seinem einzigartigen Design nicht nur ein echter Hingucker, sondern auch noch sehr leicht. Ermöglicht wird dies durch Magnesium, was neben dem geringen Gewicht auch noch komfortabel und stabil ist. Gebremst wird, wie bei den coolen Mountainbikes, mit Scheibenbremsen.

- MAGNESIUM-RAHMEN UND LAUFRÄDER
- SCHEIBENBREMSEN VORNE UND HINTEN
- EXTRABREITE REIFEN (2,4")
- ISO 8098 ZERTIFIZIERT







NUR  
8,7 KG



MAMA!?  
WAS IST  
MAGNESIUM?



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
ELASTOMER		ELASTOMER	
<b>250082</b> U 20  <b>NEW DESIGN</b>	<b>SATTEL ›ELASTOMER GEL C‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>City-Edition</b></li> <li>• sehr <b>bequemer</b> Komfort-<b>Gel</b>-Sattel</li> <li>• mit <b>Elastomer-Shock-Absorbing</b>, dient gleichzeitig als <b>Schutz für Kinderfinger</b></li> <li>• mit vorderem, seitlichem und hinterem <b>Abriebsschutz</b></li> <li>• mit Sattelstützklemme</li> <li>• L = 254 x B = 208 mm</li> </ul>	<b>SADDLE ›ELASTOMER GEL C‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>City edition</b></li> <li>• very <b>comfortable</b> Gel saddle</li> <li>• with <b>Elastomer-Shock-Absorbing</b>, which is also a <b>protection for children's fingers</b></li> <li>• with front, side and rear <b>protection</b></li> <li>• with clamp for seat post</li> <li>• L = 254 x W = 208 mm</li> </ul>	<b>GEL</b>    UVP 15,90 €
<b>250059</b> 30	<b>SATTEL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sehr bequemer Komfort-Sattel</li> <li>• mit <b>Elastomer-Shock-Absorbing</b>, dient gleichzeitig als <b>Schutz für Kinderfinger</b></li> <li>• mit vorderem, seitlichem und hinterem <b>Abriebsschutz</b></li> <li>• mit Sattelstützklemme</li> </ul> <b>›ELASTOMER‹</b>  <b>Trekking-Edition</b> L = 268 x B = 167 mm	<b>SADDLE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• very comfortable saddle</li> <li>• with <b>Elastomer-Shock-Absorbing</b>, which is also a <b>protection for children's fingers</b></li> <li>• with front, side and rear <b>protection</b></li> <li>• with clamp for seat post</li> </ul> <b>›ELASTOMER‹</b>  <b>Trekking edition</b> L = 268 x W = 167 mm	  UVP 11,90 €
• <b>250060</b> U 20  <b>NICE PRICE</b>	<b>›ELASTOMER C‹</b>  <b>City-Edition</b> L = 254 x B = 210 mm	<b>›ELASTOMER C‹</b>  <b>City edition</b> L = 254 x W = 210 mm	  UVP 12,90 €

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
FEDER			SPRING
<b>250086</b> U 20	<b>SATTEL ›COIL SPRING‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• verchromtes Gestell</li> <li>• verchromte <b>Zug- und Druckfedern</b></li> <li>• mit <b>Reflektor</b></li> <li>• mit Sattelstützklemme</li> <li>• L = 262 x B = 240 mm</li> </ul>	<b>SADDLE ›COIL SPRING‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• c.p. rail</li> <li>• c.p. <b>2-way double coil springs</b></li> <li>• with <b>reflector</b></li> <li>• with clamp for seat post</li> <li>• L = 262 x W = 240 mm</li> </ul>	 <p>UVP 12,90 €</p>
<b>250083</b> 20	<b>SATTEL ›FC GEL AIR‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>stoßabsorbierender Federung</b></li> <li>• mit <b>Luftstromkühlung</b></li> <li>• mit bequemer <b>Gel-Einlage</b></li> <li>• mit Sattelstützklemme</li> <li>• L = 255 x B = 205 mm</li> </ul>	<b>SADDLE ›FC GEL AIR‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>shock absorption suspension</b></li> <li>• with <b>air cooling</b></li> <li>• with comfortable <b>gel inlay</b></li> <li>• with clamp for seat post</li> <li>• L = 255 x W = 205 mm</li> </ul> <p><b>AIR-COOL</b></p>  <p>UVP 11,90 €</p>	<p><b>GEL</b></p> 
<b>250167</b> 25	<b>SATTEL ›ECO C &amp; T GEL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bequemer <b>Komfort-Gel-Sattel</b></li> <li>• mit <b>Federn</b></li> <li>• mit Sattelstützklemme</li> <li>• L = 245 x B = 210 mm</li> </ul>	<b>SADDLE ›ECO C &amp; T GEL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• comfortable <b>Gel saddle</b></li> <li>• with <b>springs</b></li> <li>• with clamp for seat post</li> <li>• L = 245 x W = 210 mm</li> </ul>	<p><b>GEL</b></p>  <p>UVP 11,90 €</p>
<b>• 250161</b> U 30 NICE PRICE	<b>SATTEL ›ECO C‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Federn</b></li> <li>• inkl. Klemme für Sattelstütze</li> <li>• L = 245 x B = 210 mm</li> </ul>	<b>SADDLE ›ECO C‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>springs</b></li> <li>• incl. clamp for seat post</li> <li>• L = 245 x W = 210 mm</li> </ul>	 <p>UVP 7,90 €</p>

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>250154</b> 30	<b>SATTEL ›ECO MTB‹</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• für 24" (20" - 28")</li><li>• mit Sattelstützklemme</li><li>• L = 253 x B = 137 mm</li></ul>	<b>SADDLE ›ECO MTB‹</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• for 24" (20" - 28")</li><li>• with clamp for seat post</li><li>• L = 253 x W = 137 mm</li></ul>   	

# SITZROHRKLEMMEN SEAT TUBE CLAMPS



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>SITZROHRKLEMME ›SC-SLTI‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium 6066 T6, CNC-gefräst</li> <li>Titan-Bolzen</li> <li>rot eloxiert</li> <li>Ø 34,9 mm</li> <li>extrem leicht, <b>ab 9 g!</b></li> <li>auf Mighty Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SEAT TUBE CLAMP ›SC-SLTI‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium 6066 T6, CNC machined</li> <li>titanium bolts</li> <li>red anodised</li> <li>Ø 34,9 mm</li> <li>extrem light, <b>from 9 g!</b></li> <li>on Mighty eurohole card</li> </ul>	      
250881	<ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>Schnellspannhebel</b></li> <li>nur 20 g</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>quick release</b></li> <li>only 20 g</li> </ul>	UVP 24,90 €
250831 100/10	<ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>Titan-Innensechskant-Bolzen</b></li> <li>nur 9 g</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>Titan allen screw</b></li> <li>only 9 g</li> </ul>	UVP 19,90 €
	<b>SITZROHRKLEMME MIT KABELFÜHRUNG</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>nur 28 g (Ø 31,8 mm)</li> <li>mit <b>Führung für das Kabel</b> von höhenverstellbaren Sattelstützen, beidseitig montierbar und verschiebbar</li> <li>in Montageverpackung</li> </ul>	<b>SEAT TUBE CLAMP WITH CABLE ROUTING</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li>only 28 g (Ø 31.8 mm)</li> <li>with <b>routing for cables</b> of height adjustable seat posts, mountable on both sides and movable</li> <li>OEM</li> </ul>	  
250838	Ø 31,8 mm	Ø 31.8 mm	
250839	Ø 34,9 mm	Ø 34.9 mm	UVP 9,90 €
250			
	<b>SITZROHRKLEMME MIT GEPÄCKTRÄGERBEFESTIGUNG ›RACKY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>nur 36 g (Ø 31,8 mm)</li> <li>mit <b>Gewindeösen</b> für die Gepäckträgerbefestigung</li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SEAT TUBE CLAMP WITH LUGGAGE CARRIER FIXATION ›RACKY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li>only 36 g (Ø 31.8 mm)</li> <li>with <b>threads</b> for luggage carrier fixation</li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul>	   
250848 U	Ø 28,6 mm	Ø 28.6 mm	
250850 U	Ø 31,8 mm	Ø 31.8 mm	
250851 U 200	Ø 34,9 mm	Ø 34.9 mm	UVP 7,90 €
	<b>SITZROHRKLEMME</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>auf Zoom Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SEAT TUBE CLAMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li>on Zoom eurohole card</li> </ul>	   
250826 U	Ø 31,8 mm	Ø 31.8 mm	
250827 U 100	Ø 34,9 mm	Ø 34.9 mm	Tested by the manufacturer according to ISO 4210 UVP 5,90 €
	<ul style="list-style-type: none"> <li>nur <b>19 g</b> (Ø 31,8 mm)</li> <li>besonders geeignet für <b>Carbon(sitz)-rohre</b> durch <b>gleichmäßige Klemmung</b> und <b>Druckverteilung</b></li> <li>antirostbeschichtete Inbusschraube</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>only <b>19 g</b> (Ø 31.8 mm)</li> <li>especially suitable for <b>carbon tubes</b> and <b>seat tubes</b> by <b>smooth clamping</b> and <b>pressure distribution</b></li> <li>anti-rust-coated allen screw</li> </ul>	  
250802 U	Ø 31,8 mm	Ø 31.8 mm	
250803 U 100/10	Ø 34,9 mm	Ø 34.9 mm	Tested by the manufacturer according to ISO 4210 UVP 4,90 €



# SITZROHRKLEMMEN SEAT TUBE CLAMPS



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>SITZROHRKLEMME ›CLAMPY QR‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Schnellspanner</b></li> <li>• Aluminium</li> </ul> auf <b>M-Wave Eurolochkarte</b>	<b>SEAT TUBE CLAMP ›CLAMPY QR‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>QR</b></li> <li>• aluminium</li> </ul> on <b>M-Wave eurohole card</b>	   
<b>250986</b> <b>250988</b> <b>250925</b> <b>250926</b> <b>250927</b> <b>250928</b>	schwarz eloxiert silber eloxiert rot eloxiert blau eloxiert grün eloxiert gold-orange eloxiert	black anodised silver anodised red anodised blue anodised green anodised gold-orange anodised	
	<b>Ø 31,8 mm</b> <b>250987</b> <b>250941</b> <b>250945</b> <b>250946</b> <b>250947</b> <b>250948</b>	black anodised silver anodised red anodised blue anodised green anodised gold-orange anodised	
100			UVP 4,90 €
	in <b>Montageverpackung</b> (ohne Logo)	<b>OEM</b> (w/o logo)	
	<b>Ø 31,8 mm</b> <b>• 250895</b> <b>• 250897</b> U <b>• 250896</b>	<b>Ø 31,8 mm</b> black anodised silver anodised <b>Ø 34,9 mm</b> , black anodised	 
200/50			UVP 4,90 €
	<b>SITZROHRKLEMME</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminium</li> </ul> auf <b>M-Wave Eurolochkarte</b>	<b>SEAT TUBE CLAMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aluminium</li> </ul> on <b>M-Wave eurohole card</b>	   
	<b>Ø 31,8 mm</b> <b>250938</b> <b>250939</b> <b>250933</b> <b>250934</b> <b>250935</b> <b>250936</b>	black anodised silver anodised red anodised blue anodised green anodised gold-orange anodised	
	<b>Ø 34,9 mm</b> <b>250960</b> <b>250961</b> <b>250963</b> <b>250964</b> <b>250965</b> <b>250966</b>	black anodised silver anodised red anodised blue anodised green anodised gold-orange anodised	
100			UVP 4,90 €
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• schwarz eloxiert (ohne Logo)</li> <li>• in <b>Montageverpackung</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• black anodised (w/o logo)</li> <li>• <b>OEM</b></li> </ul>	
	<b>• 250930</b> <b>Ø 31,8 mm</b> <b>• 250931</b> <b>Ø 34,9 mm</b>	<b>Ø 31,8 mm</b> <b>Ø 34,9 mm</b>	
500			UVP 4,90 €

# SITZROHRKLEMMEN SEAT TUBE CLAMPS

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>250874</b> schwarz</li> <li>• <b>250878</b> silber</li> </ul> 200	<b>SITZROHRKLEMME</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminium</li> <li>• Ø 31,8 mm</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>SEAT TUBE CLAMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aluminium</li> <li>• Ø 31.8 mm</li> <li>• OEM</li> </ul> black silver	 
<b>250866</b> U 100/10	<b>SNELLSPANNER FÜR SITZROHRKLEMMEN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminium</li> <li>• <b>6 x 50 mm (8 x 50 mm durch Adapter)</b></li> <li>• nur <b>36 g</b></li> <li>• schwarz</li> <li>• im Polybeutel mit Promax Euroloch-header</li> </ul>	<b>QUICK RELEASE FOR SEAT TUBE CLAMPS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aluminium</li> <li>• <b>6 x 50 mm (8 x 50 mm with adapter)</b></li> <li>• only <b>36 g</b></li> <li>• black</li> <li>• in PE bag with Promax eurohole header</li> </ul>	  
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>250910</b> silber</li> <li>• <b>250919</b> schwarz</li> </ul> U 200/100	<b>SNELLSPANNER FÜR SITZROHRKLEMMEN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminium</li> <li>• <b>6 x 55 mm</b></li> <li>• nur <b>36 g</b></li> <li>• schwarz</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>QUICK RELEASE FOR SEAT TUBE CLAMPS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aluminium</li> <li>• <b>6 x 55 mm</b></li> <li>• only <b>36 g</b></li> <li>• black</li> <li>• OEM</li> </ul> silver black	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>250903</b></li> </ul> 4.000/50	<b>ADAPTER FÜR SNELLSPANNER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stahl</li> <li>• außen Ø 8 mm</li> <li>• innen Ø 6,3 mm</li> <li>• 50 Stk im Polybeutel</li> </ul>	<b>ADAPTER FOR QUICK RELEASE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• steel</li> <li>• outer Ø 8 mm</li> <li>• inner Ø 6.3 mm</li> <li>• 50 pcs in PE bag</li> </ul>	

## GEFEDERTE SATTELSTÜTZEN

## SUSPENSION SEAT POSTS

<b>252138</b> 30  <b>252140</b> 20	<b>HÖHENVERSTELLBARE &amp; GEFEDERTE SATTELSTÜTZE ›SS100-ADJ‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminium</li> <li>• <b>Schnellhöhenverstellung während der Fahrt durch Hebel möglich</b></li> <li>• Verstellbereich 100 mm</li> <li>• <b>Luftfederung</b></li> <li>• Länge 365 mm</li> <li>• Ø 27,2 mm</li> <li>• mit <b>Skala</b></li> </ul> auf M-Wave Eurolochkarte Montageverpackung	<b>HEIGHT ADJUSTABLE &amp; SUSPENSION SEAT POST ›SS100-ADJ‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aluminium</li> <li>• <b>quick height adjustment while riding through lever</b></li> <li>• adjustment 100 mm</li> <li>• <b>air suspension</b></li> <li>• length 365 mm</li> <li>• Ø 27.2 mm</li> <li>• with <b>scale</b></li> </ul> on M-Wave eurohole card OEM	 
--	---	--	--

Tested by the manufacturer according to ISO 4210



UVP 89,90 €

# HÖHENVERSTELLBARE SATTELSTÜTZEN

## HEIGHT ADJUSTABLE SEAT POSTS



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>HÖHENVERSTELLBARE SATTELSTÜTZE ›LEVITATE EX‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li><b>pneumatische Schnellhöhenverstellung</b> während der Fahrt durch einen <b>Hebel am Lenker</b> (Art. 252209)</li> <li><b>leichtgängige, stufenlose Höhenverstellung</b></li> <li>mit Skala</li> <li>in M-Wave Eurolochbox</li> </ul>	<b>DROPPER SEAT POST ›LEVITATE EX‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li><b>pneumatic quick release height adjustment</b> while riding by a <b>handlebar lever</b> (art. 252209)</li> <li><b>easy going, stepless height adjustment</b></li> <li>with scale</li> <li>in M-Wave eurohole box</li> </ul>	
<b>252157</b>	›Levitare Ex 80‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>Ø 27,2 mm</li> <li>Länge <b>330 mm</b></li> <li>Höhenverstellung <b>0 - 80 mm</b></li> </ul>	›Levitare Ex 80‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>Ø 27.2 mm</li> <li>length <b>330 mm</b>,</li> <li>height adjustment <b>0 - 80 mm</b></li> </ul>	
		UVP 169,90 €	
<b>252158</b>	›Levitare Ex 120‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>Länge <b>402 mm</b></li> <li>Höhenverstellung <b>0 - 120 mm</b></li> </ul>	›Levitare Ex 120‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>length <b>402 mm</b></li> <li>height adjustment <b>0 - 120 mm</b></li> </ul>	
<b>252158</b>	Ø 30,9 mm	Ø 30.9 mm	
<b>252159</b>	Ø 31,6 mm	Ø 31.6 mm	
20		Tested by the manufacturer according to ISO 4210 UVP 169,90 €	
<b>NEW</b>			
	<b>HÖHENVERSTELLBARE SATTELSTÜTZE ›LEVITATE IN 125‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aufgeräumte Zugverlegung durch <b>integrierte Kabelführung</b></li> <li>Aluminium</li> <li><b>pneumatische, stufenlose Schnellhöhenverstellung</b> während der Fahrt durch einen <b>Hebel am Lenker</b> (Art. 252209)</li> <li>mit Skala</li> <li>Länge <b>420 mm</b></li> <li>Höhenverstellung <b>0 - 125 mm</b></li> <li>in M-Wave Eurolochbox</li> </ul>	<b>DROPPER SEAT POST ›LEVITATE IN 125‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>clean look through <b>integrated cable routing</b></li> <li>aluminium</li> <li><b>pneumatic quick release height adjustment</b> while riding by a <b>handlebar lever</b> (art. 252209)</li> <li>with scale</li> <li>length <b>420 mm</b></li> <li>height adjustment <b>0 - 125 mm</b></li> <li>in M-Wave eurohole box</li> </ul>	
<b>252200</b>	Ø 30,9 mm	Ø 30.9 mm	
<b>252202</b>	Ø 31,6 mm	Ø 31.6 mm	
20		Tested by the manufacturer according to ISO 4210 UVP 199,00 €	
	<b>HÖHENVERSTELLBARE SATTELSTÜTZE ›SP100-ADJ‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>eloxiertes Aluminium</b></li> <li><b>Schnellhöhenverstellung</b> während der Fahrt durch einen <b>Hebel am Lenker</b></li> <li>3 Höhenstufen: 100/55/0 mm</li> <li>Länge 445 mm</li> <li>mit Skala</li> </ul>	<b>DROPPER SEAT POST ›SP100-ADJ‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>anodised aluminium</b></li> <li><b>quick release height adjustment</b> while riding by a <b>handlebar lever</b></li> <li>3 height steps: 100/55/0 mm</li> <li>length 445 mm</li> <li>with scale</li> </ul>	
	auf <b>Mighty Eurolochkarte</b>	on <b>Mighty eurohole card</b>	
<b>252160</b>	Ø 27,2 mm	Ø 27.2 mm	
U 30			
<b>252161</b>	Ø 31,6 mm	Ø 31.6 mm	
U 25			
	<b>Montageverpackung</b>	<b>OEM</b>	
<b>252162</b>	Ø 27,2 mm	Ø 27.2 mm	
<b>252163</b>	Ø 31,6 mm	Ø 31.6 mm	
25		UVP 89,90 €	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>GEFEDERTE PARALLELOGRAMMSATTELSTÜTZE ›FOURSPRING‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>einteiliges Aluminiumrohr</b> mit <b>Design-Schutzabdeckung</b></li> <li>• <b>hervorragendes Ansprechverhalten</b> durch Parallelogrammverschiebung (kein Verkanten)</li> <li>• Vorspannung einstellbar</li> <li>• 2-Punkt Befestigung des Sattelgestells, mit <b>Winkelskala</b></li> <li>• Federweg: <b>27 mm</b> im Kreisbogen</li> <li>• Länge 350 mm</li> <li>• mit Skala (Höheneinstellung)</li> <li>• max. Fahrergewicht 85 kg</li> </ul>	<b>PARALLELOGRAM SUSPENSION SEAT POST ›FOURSPRING‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>one-piece aluminium</b> tube with <b>design protective</b> cover</li> <li>• <b>very sensitive response characteristic</b> through parallelogram movement (no tilting)</li> <li>• preload adjustable</li> <li>• 2-point fixation of the saddle rails, with <b>angular scale</b></li> <li>• travel: <b>27 mm</b> in a circular arc</li> <li>• length 350 mm</li> <li>• with scale (height adjustment)</li> <li>• max. weight of rider 85 kg</li> </ul>	   
	auf <b>Eurolochkarte</b>	on <b>eurohole card</b>	
<b>252176</b>	Ø 27,2 mm	Ø 27.2 mm	
<b>252177</b>	Ø 31,6 mm	Ø 31.6 mm	
	<b>Montageverpackung</b>	<b>OEM</b>	
<b>252180</b>	Ø 27,2 mm	Ø 27.2 mm	
<b>252181</b>	Ø 31,6 mm	Ø 31.6 mm	
20			UVP 99,90 €
<b>252016</b>	<b>GEFEDERTE SATTELSTÜTZE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminium 6061 T6</li> <li>• <b>Spiel einstellbar</b></li> <li>• Länge 350 mm</li> <li>• Federweg 40 mm</li> <li>• Ø 27,2 mm</li> <li>• Vorspannung einstellbar</li> <li>• besonders <b>niedrige Aufbauhöhe</b></li> <li>• im Polybeutel mit Trans X Eurolochheader</li> </ul>	<b>SUSPENSION SEAT POST</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aluminium 6061 T6</li> <li>• <b>tolerance adjustable</b></li> <li>• length 350 mm</li> <li>• 40 mm travel</li> <li>• Ø 27.2 mm</li> <li>• preload adjustable</li> <li>• very <b>low height</b></li> <li>• in PE bag with Trans X eurohole header</li> </ul>	   
40			
		Tested by the manufacturer according to EN 14766	UVP 25,90 €
 Testergebnis Aktiv Radfahren: "Die Überraschung im Sattelstützentest. Günstiger Preis, gute Haptik und tolle Benutzerinformationen wissen zu überzeugen. Dass die Stütze dann auch noch die Haltbarste ist, hat vor dem Test niemand erwartet. Umso schöner, dass auch noch der Fahrereindruck das Gesamtbild perfekt abrundet. Für den Preis gibt es definitiv nichts Besseres! Testsieger."			
	<b>GEFEDERTE SATTELSTÜTZE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminium</li> <li>• <b>2-Punkt-Befestigung</b> des Sattelgestells</li> <li>• <b>Spiel einstellbar</b></li> <li>• Länge 350 mm</li> <li>• Federweg <b>50 mm</b></li> <li>• Vorspannung einstellbar</li> <li>• auf Zoom Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SUSPENSION SEAT POST</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aluminium</li> <li>• <b>2-point fixation</b> of the saddle rails</li> <li>• <b>tolerance adjustable</b></li> <li>• Länge 350 mm</li> <li>• <b>50 mm</b> travel</li> <li>• preload adjustable</li> <li>• on Zoom eurohole card</li> </ul>	  
<b>252082</b> U	Ø 27,2 mm	Ø 27.2 mm	
<b>252084</b> U	Ø 30,9 mm	Ø 30.9 mm	
<b>252083</b> U 25	Ø 31,6 mm	Ø 31.6 mm	
		Tested by the manufacturer according to ISO 4210	UVP 22,90 €















# GEFEDERTE SATTELSTÜTZEN

## SUSPENSION SEAT POSTS

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>GEFEDERTE SATTELSTÜTZE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li><b>Spiel einstellbar</b></li> <li>Länge 350 mm</li> <li>Federweg 35 mm</li> <li>Vorspannung einstellbar</li> <li>auf Zoom Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SUSPENSION SEAT POST</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li><b>tolerance adjustable</b></li> <li>length 350 mm</li> <li>35 mm travel</li> <li>preload adjustable</li> <li>on Zoom eurohole card</li> </ul>	 
	<b>silber</b>	<b>silver</b>	
252105	Ø 25,4 mm	Ø 25.4 mm	
252106	Ø 27,2 mm	Ø 27.2 mm	
	<b>schwarz</b>	<b>black</b>	
252108	Ø 25,4 mm	Ø 25.4 mm	
252109	Ø 27,2 mm	Ø 27.2 mm	
25		<a href="#">Tested by the manufacturer according to ISO 4210</a>	UVP 19,90 €
<b>NEW</b>	<b>GEFEDERTE SATTELSTÜTZE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li><b>Spiel einstellbar</b></li> <li>Länge 315 mm</li> <li>Federweg <b>40 mm</b></li> <li><b>Vorspannung einstellbar</b></li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>SUSPENSION SEAT POST</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li><b>tolerance adjustable</b></li> <li>length 315 mm</li> <li><b>40 mm</b> travel</li> <li><b>preload adjustable</b></li> <li>OEM</li> </ul>	 
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 252122 Ø 25,4 mm</li> <li>• 252123 Ø 27,2 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ø 25.4 mm</li> <li>Ø 27.2 mm</li> </ul>	UVP 14,90 €
50			
	<b>GEFEDERTE SATTELSTÜTZE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li><b>Spiel einstellbar</b></li> <li>Länge 315 mm</li> <li>Federweg <b>40 mm</b></li> <li><b>Vorspannung einstellbar</b></li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>SUSPENSION SEAT POST</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li><b>tolerance adjustable</b></li> <li>length 315 mm</li> <li><b>40 mm</b> travel</li> <li><b>preload adjustable</b></li> <li>OEM</li> </ul>	 
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 252115 U Ø 25,4 mm</li> <li>• 252116 U Ø 27,2 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ø 25.4 mm</li> <li>Ø 27.2 mm</li> </ul>	UVP 12,90 €
50			
	<b>GEFEDERTE KERZEN-SATTELSTÜTZE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium/Stahl</li> <li><b>Spiel einstellbar</b></li> <li>Länge 350 mm</li> <li>Federweg <b>40 mm</b></li> <li><b>Vorspannung einstellbar</b></li> <li>auf Promax Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SUSPENSION SEAT POST</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium/steel</li> <li><b>tolerance adjustable</b></li> <li>length 350 mm</li> <li><b>40 mm</b> travel</li> <li><b>preload adjustable</b></li> <li>on Promax eurohole card</li> </ul>	  
	<b>silber</b>	<b>silver</b>	
252055	Ø 25,4 mm	Ø 25.4 mm	
252056	Ø 27,2 mm	Ø 27.2 mm	
	<b>schwarz</b>	<b>black</b>	
252046	Ø 25,4 mm	Ø 25.4 mm	
252047	Ø 27,2 mm	Ø 27.2 mm	
25		<a href="#">Tested by the manufacturer according to ISO 4210</a>	UVP 11,90 €

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>252058</b> U</li> <li>• <b>252059</b> U 50</li> </ul>	<b>GEFEDERTE KERZEN-SATTELSTÜTZE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• <b>Spiel und Vorspannung einstellbar</b></li> <li>• Länge 300 mm</li> <li>• Federweg <b>40 mm</b></li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>SUSPENSION SEAT POST</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• <b>tolerance and preload adjustable</b></li> <li>• length 300 mm</li> <li>• <b>40 mm</b> travel</li> <li>• OEM</li> </ul>	 
		<p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>UVP 9,90 €</p>	
<b>252195</b> U 50	<b>SATTELSTÜTZE ›RAPID SWAP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>schneller Sattelwechsel</b> durch <b>Schnellspanner</b></li> <li>• ideal <b>zum Testen verschiedener Sättel</b>, Verleihräder, ...</li> <li>• Aluminium</li> <li>• Länge 350 mm</li> <li>• Ø 27,2 mm (Adapter für andere Durchmesser auf Seite 146)</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SEAT POST ›RAPID SWAP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>quick saddle change</b> by <b>QR</b></li> <li>• ideal for <b>testing of various saddles</b>, rental bikes, ...</li> <li>• aluminium</li> <li>• length 350 mm</li> <li>• Ø 27.2 mm (adapters for various diameters on page 146)</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 
		<p>UVP 49,90 €</p>	
<b>252078</b>  <b>252079</b>	<b>SATTELSTÜTZE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Carbon</b></li> <li>• mit Skala (Höheneinteilung)</li> <li>• einfache Sattelneigeinstellung durch 1-Schrauben-Einstellsystem</li> <li>• nur <b>209 g</b> (Ø 27,2 x 350 mm)</li> <li>• auf Promax Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SEAT POST</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Carbon</b></li> <li>• with scale (height adjustment)</li> <li>• easy saddle angle adjustable with 1 bolt</li> <li>• only <b>209 g</b> (Ø 27.2 x 350 mm)</li> <li>• auf Promax eurohole card</li> </ul>	 
<b>252071</b> <b>252072</b> 25	<p><b>Länge 400 mm</b></p> <p>Ø 27,2 mm</p> <p>Ø 31,6 mm</p> <p><b>Länge 350 mm</b></p> <p>Ø 27,2 mm</p> <p>Ø 31,6 mm</p>	<p><b>length 400 mm</b></p> <p>Ø 27.2 mm</p> <p>Ø 31.6 mm</p> <p><b>length 350 mm</b></p> <p>Ø 27.2 mm</p> <p>Ø 31.6 mm</p>	<p>209 g</p> <p>350/400 mm</p> <p>CARBON</p> <p>UVP 49,90 €</p>





ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>SATTELSTÜTZE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>einteilige</b> Sattelstütze mit <b>Aluminium-Kopf</b></li> <li>• mit Skala (Höheneinteilung)</li> <li>• einfache Sattelneigeinstellung durch 2-Schrauben-Einstellsystem</li> <li>• mattschwarz</li> <li>• Länge <b>400 mm</b></li> <li>• auf Zoom Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SEAT POST</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>single piece</b> seat post with <b>aluminium head</b></li> <li>• with scale (height adjustment)</li> <li>• easy saddle angle adjustable with 2 bolts</li> <li>• matt black</li> <li>• length <b>400 mm</b></li> <li>• on Zoom eurohole card</li> </ul>	  
<b>252744</b> 25	Ø 27,2 mm	Ø 27.2 mm	
<b>252745</b> 20	Ø 31,6 mm	Ø 31.6 mm	
		<p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>UVP 23,90 €</p>	
	<b>SATTELSTÜTZE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>einteilige</b> Sattelstütze mit <b>Aluminium-Kopf</b></li> <li>• mit Skala (Höheneinteilung)</li> <li>• einfache Sattelneigeinstellung durch 2-Schrauben-Einstellsystem</li> <li>• nur <b>254 g</b> (Ø 27,2 mm)</li> <li>• Länge 350 mm</li> <li>• auf Zoom Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SEAT POST</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>single piece</b> seat post with <b>aluminium head</b></li> <li>• with scale (height adjustment)</li> <li>• easy saddle angle adjustable with 2 bolts</li> <li>• only <b>254 g</b> (Ø 27.2 mm)</li> <li>• length 350 mm</li> <li>• on Zoom eurohole card</li> </ul>	    
<b>252742</b>	Ø 27,2 mm	Ø 27.2 mm	
<b>252743</b>	Ø 31,6 mm	Ø 31.6 mm	
	<b>weiß</b>	<b>white</b>	
<b>252740</b> U	Ø 27,2 mm	Ø 27.2 mm	
<b>252755</b>	Ø 30,9 mm	Ø 30.9 mm	
<b>252741</b> U 20	Ø 31,6 mm	Ø 31.6 mm	
	<b>mattschwarz</b>	<b>matt black</b>	
		<p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>UVP 23,90 €</p>	
	<b>SATTELSTÜTZE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Aluminium-Kopf</b></li> <li>• zweiteilig</li> <li>• mit Skala (Höheneinteilung)</li> <li>• einfache Sattelneigeinstellung durch 2-Schrauben-Einstellsystem</li> <li>• Länge 350 mm</li> <li>• auf Zoom Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SEAT POST</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>aluminium head</b></li> <li>• two-part</li> <li>• with scale (height adjustment)</li> <li>• easy saddle angle adjustment with 2 bolts</li> <li>• length 350 mm</li> <li>• on Zoom eurohole card</li> </ul>	  
<b>252757</b>	Ø 27,2 mm	Ø 27.2 mm	
<b>252759</b> 20	Ø 31,6 mm	Ø 31.6 mm	
		<p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>UVP 15,90 €</p>	

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>SATTELSTÜTZE ›A350L‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• einfache Sattelneigeinstellung durch <b>2-Nirosta-Schrauben-Einstellsystem</b></li> <li>• Länge 350 mm</li> <li>• auf <b>M-Wave Eurolochkarte</b></li> </ul>	<b>SEAT POST ›A350L‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• easy saddle angle <b>adjustment</b> with <b>2 stainless steel bolts</b></li> <li>• length 350 mm</li> <li>• on <b>M-Wave eurohole card</b></li> </ul>	 
<b>252810</b>	schwarz eloxiert	black anodised	
<b>252811</b>	silber eloxiert	silver anodised	
<b>252813</b>	rot eloxiert	red anodised	
<b>252814</b>	blau eloxiert	blue anodised	
<b>252815</b>	grün eloxiert	green anodised	
<b>252816</b>	gold-orange eloxiert	gold-orange anodised	
	<b>Ø 27,2 mm</b>	<b>Ø 27.2 mm</b>	
<b>252820</b>	schwarz eloxiert	black anodised	
<b>252821</b>	silber eloxiert	silver anodised	
<b>252823</b>	rot eloxiert	red anodised	
<b>252824</b>	blau eloxiert	blue anodised	
<b>252825</b>	grün eloxiert	green anodised	
<b>252826</b>	gold-orange eloxiert	gold-orange anodised	
50		<a href="#">Tested by the manufacturer according to ISO 4210</a> UVP 19,90 €	 
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• schwarz eloxiert</li> <li>• <b>Montageverpackung</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• black anodised</li> <li>• <b>OEM</b></li> </ul>	
• <b>252730</b>	Ø 25,4 mm	Ø 25.4 mm	
• <b>252731</b>	Ø 27,2 mm	Ø 27.2 mm	
• <b>252732</b>	Ø 31,6 mm	Ø 31.6 mm	
50		<a href="#">Tested by the manufacturer according to ISO 4210</a> UVP 19,90 €	
	<b>SATTELSTÜTZE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Aluminium-Kopf</b></li> <li>• Länge <b>350 mm</b></li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>SEAT POST</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>aluminium head</b></li> <li>• length <b>350 mm</b></li> <li>• OEM</li> </ul>	  
	<b>schwarz</b>	<b>black</b>	
• <b>252426</b> U	Ø 25,4 mm	Ø 25.4 mm	
• <b>252427</b> U	Ø 27,2 mm	Ø 27.2 mm	
• <b>252428</b> U	Ø 28,6 mm	Ø 28.6 mm	
	<b>silber</b>	<b>silver</b>	
• <b>252423</b> U	Ø 25,4 mm	Ø 25.4 mm	
• <b>252425</b> U 50	Ø 27,2 mm	Ø 27.2 mm	
		<a href="#">Tested by the manufacturer according to ISO 4210</a> UVP 8,90 €	



# SATTELSTÜTZEN SEAT POSTS

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>252496</b> 50	<b>SATTELSTÜTZE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CrMo-Rohr</li> <li>• mit <b>Aluminium-Kopf</b></li> <li>• qualitativ hochwertig</li> <li>• <b>schwarz</b></li> <li>• Länge 300 mm</li> <li>• Ø 26,6 mm</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>SEAT POST</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• CrMo tube</li> <li>• with <b>aluminium head</b></li> <li>• high quality</li> <li>• <b>black</b></li> <li>• length 300 mm</li> <li>• Ø 26.6 mm</li> <li>• OEM</li> </ul>	 <b>VENTURA</b> BIKE - OUTDOOR
		UVP 6,90 €	
	<b>SATTELSTÜTZADAPTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• silber</li> <li>• Länge <b>80 mm</b></li> <li>• 10 Stück im Polybeutel</li> </ul>	<b>SEAT POST ADAPTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• silver</li> <li>• length <b>80 mm</b></li> <li>• 10 pieces in PE bag</li> </ul>	
<b>259944</b> U <b>259941</b> U <b>259946</b> U <b>259943</b> U  <b>259950</b> U <b>259951</b> U <b>259954</b> U <b>259955</b> U <b>259956</b> U <b>259959</b> U <b>259957</b> U <b>259929</b> U <b>259958</b> U 200/10	<b>I-Ø 25,4 mm</b> A-Ø 26,4 mm A-Ø 26,6 mm A-Ø 26,8 mm A-Ø 27,0 mm  <b>I-Ø 27,2 mm</b> A-Ø 28,6 mm A-Ø 29,2 mm A-Ø 29,8 mm A-Ø 30,0 mm A-Ø 30,2 mm A-Ø 30,9 mm A-Ø 31,4 mm A-Ø 31,6 mm A-Ø 31,8 mm	<b>I-Ø 25.4 mm</b> O-Ø 26.4 mm O-Ø 26.6 mm O-Ø 26.8 mm O-Ø 27.0 mm  <b>I-Ø 27.2 mm</b> O-Ø 28.6 mm O-Ø 29.2 mm O-Ø 29.8 mm O-Ø 30.0 mm O-Ø 30.2 mm O-Ø 30.9 mm O-Ø 31.4 mm O-Ø 31.6 mm O-Ø 31.8 mm	
		UVP 2,90 €	
<b>252065</b> 50	<b>KERZENSATTELSTÜTZEN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• Länge 330 mm</li> <li>• Ø 27,2 mm</li> </ul>	<b>SEAT POSTS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• length 330 mm</li> <li>• Ø 27.2 mm</li> </ul>	 <b>ALUMINIUM</b>
		UVP 3,90 €	
<b>252681</b> <b>252682</b> 50	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Stahl</b></li> <li>• verzinkt</li> <li>• <b>Ø 25,4 mm</b></li> </ul> Länge 240 mm Länge 330 mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>steel</b></li> <li>• u.c.p.</li> <li>• <b>Ø 25.4 mm</b></li> </ul> length 240 mm length 330 mm	
		UVP 2,90 €	
<b>252690</b> 50	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Stahl</b></li> <li>• schwarz</li> <li>• Länge 300 mm</li> <li>• <b>Ø 27,2 mm</b></li> </ul> weitere <b>Längen, Durchmesser, Material</b> (Aluminium, Nirosta, ...) und <b>Finish</b> (verchromt, schwarz, ...) auf Anfrage	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>steel</b></li> <li>• black</li> <li>• length 300 mm</li> <li>• <b>Ø 27.2 mm</b></li> </ul> other <b>lengths, diameter, material</b> (aluminium, stainless steel, ...) and <b>finish</b> (c.p., black, ...) after your request	
		UVP 1,90 €	





ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>LIEGE-KINDERSITZ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>Universal-Schnellbefestigungs-system am Sitzrohr</b> (rund Ø 25-46 mm und oval Ø 30 - 60 mm)</li> <li>mit Adapter-Schrauben für Oversize-rahmen</li> <li><b>stufenlos verstellbar</b> zwischen <b>Sitz-</b> und <b>Liegeposition</b></li> <li>empfohlen für Kinder bis ca. 7 Jahre</li> <li>Belastbarkeit max. 22 kg</li> <li>mit <b>Dreipunkt Sicherheitsgurt</b></li> <li><b>TÜV/GS geprüft nach DIN EN 14344</b></li> </ul>	<b>RECLINABLE BABY SEAT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>universal quick mounting on seat tube</b> (round Ø 25 - 46 mm and oval Ø 30 - 60 mm)</li> <li>with adapter screws for oversize frames</li> <li><b>infinitely variable from seat to lying position</b></li> <li>for kids up to approx. 7 years</li> <li>max. weight 22 kg</li> <li>with <b>3-point safety belt</b></li> <li><b>TÜV/GS approved according to DIN EN 14344</b></li> </ul>	 
259854	höhenverstellbare Rückenlehne	height adjustable seat back	UVP 124,90 €
259851	nur Neigung verstellbar	only adjustable inclination	UVP 82,90 €
	<b>KINDERSITZ FÜR SITZROHR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>Universal-Schnellbefestigungs-system am Sitzrohr</b> (rund Ø 25 - 46 mm und oval Ø 30 - 60 mm)</li> <li>mit Adapter-Schrauben für Oversize-rahmen</li> <li>empfohlen für Kinder bis ca. 7 Jahre</li> <li>Belastbarkeit max. 22 kg</li> <li>mit <b>Dreipunkt Sicherheitsgurt</b></li> <li><b>TÜV/GS geprüft nach DIN EN 14344</b></li> </ul>	<b>BABY SEAT FOR SEAT TUBE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>universal quick mounting on seat tube</b> (round Ø 25 - 46 mm and oval Ø 30 - 60 mm)</li> <li>with adapter screws for oversize frames</li> <li>for kids up to approx. 7 years</li> <li>max. weight 22 kg</li> <li>with <b>3-point safety belt</b></li> <li><b>TÜV/GS approved according to DIN EN 14344</b></li> </ul>	
259853	höhenverstellbare Rückenlehne	height adjustable seat back	UVP 99,90 €
259852	fixe Rückenlehne	fix seat back	UVP 69,90 €
259845	<b>KINDERSITZ FÜR SITZROHR</b> <b>&gt;2 IN 1&lt;</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Universalmodell</b> mit zusätzlichem Halter für Gepäckträger</li> <li><b>2 in 1</b> durch <b>Universal-Schnell-befestigungs-System am Sitzrohr</b> und <b>Gepäckträger</b></li> <li>mit Adapter-Schrauben für Oversize-rahmen</li> <li>empfohlen für Kinder bis ca. 7 Jahre</li> <li>Belastbarkeit max. 22 kg</li> <li>mit <b>Dreipunkt Sicherheitsgurt</b></li> <li><b>TÜV/GS geprüft nach DIN EN 14344</b></li> </ul>	<b>BABY SEAT FOR SEAT TUBE</b> <b>&gt;2 IN 1&lt;</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>universal model</b> with additional bracket for carrier</li> <li><b>2 in 1</b> because of <b>universal quick mounting on seat tube and rear carrier</b></li> <li>with adapter screws for oversize frame</li> <li>for kids up to approx. 7 years</li> <li>max. weight 22 kg</li> <li>with <b>3-point safety belt</b></li> <li><b>TÜV/GS approved according to DIN EN 14344</b></li> </ul>	
			UVP 59,90 €

# KINDERSITZE BABY SEATS

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			 
	<b>KINDERSITZ FÜR SITZROHR »LIGHT«</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>Universal-Schnellbefestigungs-System am Sitzrohr</b> (rund Ø 25 - 46 mm und oval Ø 30 - 60 mm)</li> <li>mit Adapter-Schrauben für Oversize-rahmen</li> <li>empfohlen für Kinder bis ca. 7 Jahre</li> <li>Belastbarkeit max. 22 kg</li> <li>mit <b>Dreipunkt Sicherheitsgurt</b></li> <li><b>TÜV/GS geprüft nach DIN EN 14344</b></li> </ul>	<b>BABY SEAT FOR SEAT TUBE »LIGHT«</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>universal quick mounting on seat tube</b> (round Ø 25 - 46 mm and oval Ø 30 - 60 mm)</li> <li>with adapter screws for oversize frame</li> <li>for kids up to approx. 7 years</li> <li>max. weight 22 kg</li> <li>with <b>3-point safety belt</b></li> <li><b>TÜV/GS approved according to DIN EN 14344</b></li> </ul>	 
259855 U	blau	blue	UVP 59,90 €
259873 4	auffallende, neongelbe Signalfarbe und Reflektor auf der Rückseite	remarkable, neon yellow signalcolour and reflector on backside	UVP 59,90 €
NEW			
			 
	<b>KINDERSITZ FÜR SITZROHR »BASIC«</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>Universal-Schnellbefestigungs-System am Sitzrohr</b> (Art. 259897)</li> <li>empfohlen für Kinder bis ca. 7 Jahre</li> <li>Belastbarkeit max. 22 kg</li> <li>mit <b>Dreipunkt Sicherheitsgurt</b></li> <li><b>TÜV/GS geprüft nach DIN EN 14344</b></li> </ul>	<b>BABY SEAT FOR SEAT TUBE »BASIC«</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>universal quick mounting on seat tube</b> (art. 259897)</li> <li>for kids up to approx. 7 years</li> <li>max. weight 22 kg</li> <li>with <b>3-point safety belt</b></li> <li><b>TÜV/GS approved according to DIN EN 14344</b></li> </ul>	 
259857 U	anthrazit	anthracite	
259867 5	weiß	white	UVP 59,90 €

## GEPÄCKTRÄGER-MONTAGE

## CARRIER MOUNTING









			 
259850 3	<b>KINDERSITZ FÜR GEPÄCKTRÄGER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>Schnellverschluss</b> zur Befestigung am <b>Gepäckträger</b></li> <li>mit Adapter-Schrauben für Oversize-rahmen</li> <li>empfohlen für Kinder bis ca. 7 Jahre</li> <li>Belastbarkeit max. 22 kg</li> <li>mit <b>Dreipunkt Sicherheitsgurt</b></li> <li><b>TÜV/GS geprüft nach DIN EN 14344</b></li> </ul>	<b>BABY SEAT FOR CARRIER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>QR</b> for mounting on <b>rear carrier</b></li> <li>with adapter screws for oversize frame</li> <li>for kids up to approx. 7 years</li> <li>max. weight 22 kg</li> <li>with <b>3-point safety belt</b></li> <li><b>TÜV/GS approved according to DIN EN 14344</b></li> </ul>	 
			UVP 59,90 €



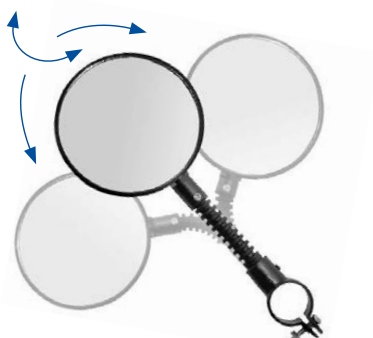



# KINDERSITZE BABY SEATS

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>259856</b> U 4	<b>KINDERSITZ FÜR GEPÄCKTRÄGER ›LIGHT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>Schnellverschluss</b> zur Befestigung am <b>Gepäckträger</b></li> <li>empfohlen für Kinder bis ca. 7 Jahre</li> <li>Belastbarkeit max. 22 kg</li> <li>mit <b>Dreipunkt Sicherheitsgurt</b></li> <li><b>TÜV/GS geprüft nach DIN EN 14344</b></li> </ul>	<b>BABY SEAT FOR CARRIER ›LIGHT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>QR</b> for mounting on <b>rear carrier</b></li> <li>for kids up to approx. 7 years</li> <li>max. weight 22 kg</li> <li>with <b>3-point safety belt</b></li> <li><b>TÜV/GS approved according to DIN EN 14344</b></li> </ul>	  <p>geprüft nach EN 14344</p> <p>UVP 59,90 €</p>
<b>259858</b> U	<b>KINDERSITZ FÜR GEPÄCKTRÄGER ›BASIC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>Schnellverschluss</b> zur Befestigung am <b>Gepäckträger</b></li> <li>empfohlen für Kinder bis ca. 7 Jahre</li> <li>Belastbarkeit max. 22 kg</li> <li>mit <b>Dreipunkt Sicherheitsgurt</b></li> <li><b>TÜV/GS geprüft nach DIN EN 14344</b></li> </ul>	<b>BABY SEAT FOR CARRIER ›BASIC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>QR</b> for mounting on <b>rear carrier</b></li> <li>for kids up to approx. 7 years</li> <li>max. weight 22 kg</li> <li>with <b>3-point safety belt</b></li> <li><b>TÜV/GS approved according to DIN EN 14344</b></li> </ul>	  <p>geprüft nach EN 14344</p> <p>UVP 59,90 €</p>
<b>259868</b> 5	anthrazit  weiß	anthracite  white	
<b>VORNE</b> <span style="float: right;"><b>FRONT</b></span>			
<b>259859</b> 5 <b>NEW</b>	<b>KINDERSITZ FÜR VORNE ›LIGHT F‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Schnellbefestigungssystem am Steuersatzrohr oder Vorbau</b></li> <li>empfohlen für Kinder bis zu 4 Jahren</li> <li>Belastbarkeit max. 15 kg</li> <li>mit <b>Dreipunkt-Sicherheitsgurt</b></li> <li><b>TÜV geprüft nach DIN EN 14344</b></li> </ul>	<b>BABY SEAT FOR FRONT ›LIGHT F‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>quick mounting on head tube or stem</b></li> <li>for kids up to approx. 4 years</li> <li>max. weight 15 kg</li> <li>with <b>3-point safety belt</b></li> <li><b>TÜV approved acc. to DIN EN 14344</b></li> </ul>	 <p>geprüft nach EN 14344</p> <p>UVP 45,90 €</p>
<b>259825</b> U 24	<b>ERSATZ-/ZWEITHALTERUNG</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Kindersitz Art. 259851/2/3/4/5/73</li> <li>mit zusätzlichen Adapterschrauben für <b>Oversizerahmen</b></li> <li>im Einzelkarton</li> </ul>	<b>REPLACEMENT BRACKET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for baby seat art. 259851/2/3/4/5/73</li> <li>with adaptor screws for <b>oversize-frames</b></li> <li>in box</li> </ul>	  <p>UVP 22,90 €</p>
<b>259897</b> U 25	für Kindersitz Art. 259857, 259867	für baby seat art. 259857, 259867	 <p>UVP 11,90 €</p>
<b>259826</b> 50/5	für Kindersitz Art. 259845, 259846 mit Ausgleichshülsen für <b>Oversize-rahmen</b>	für baby seat art. 259845, 259846 with spacers for <b>oversize frames</b>	 <p>UVP 9,90 €</p>



# SPIEGEL MIRRORS

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>270015</b> 100 <b>NEW</b>	<b>FAHRRADSPIEGEL ›SPY SPACE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3-dimensional verstellbar</b></li> <li>• <b>gestochen scharfes, entspiegeltes, schlagfestes Glas</b></li> <li>• sehr beständiges Gehäuse aus Nylonfaser</li> <li>• Aluminiumschelle Ø 22,2 mm</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BICYCLE MIRROR ›SPY SPACE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3-dimensionally adjustable</b></li> <li>• <b>high definition, anti-glare, blast resistant glas</b></li> <li>• very impact nylon fiber frame</li> <li>• aluminium clamp Ø 22.2 mm</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 <p>UVP 21,90 €</p>
<b>270020</b> U 100/10	<b>FAHRRADSPIEGEL ›SPY MAXI‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3-dimensional verstellbarer Konvexspiegel</b></li> <li>• ca. Ø 76 mm</li> <li>• für Montage am Lenkerende oder Lenkerzusatzgriff</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BICYCLE MIRROR ›SPY MAXI‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3D-adjustable, convex mirror</b></li> <li>• approx. Ø 76 mm</li> <li>• for mounting on handlebar end or bar end</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 <p>UVP 6,90 €</p>
<b>270028</b> U 120/20	<b>FAHRRADSPIEGEL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• universeller, <b>3-dimensional verstellbarer Konvexspiegel</b></li> <li>• ca. Ø 46 mm</li> <li>• <b>universeller</b> Gummizughalter zur <b>werkzeuglosen Montage</b> am Lenker, Vorbau, Lenkerzusatzgriff, Rahmen, ...</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BICYCLE MIRROR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• universal <b>3D-adjustable, convex mirror</b></li> <li>• approx. Ø 46 mm</li> <li>• <b>universal</b> rubber bracket for <b>toolless mounting</b> on handlebar, handle stem, bar end, frame, ...</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 <p>UVP 7,90 €</p>
<b>270034</b> U 100/10	<b>›SPY MINI SHORT‹</b>	<b>›SPY MINI SHORT‹</b>	 <p>UVP 7,90 €</p> 
<b>270029</b> U 200/40	<b>FAHRRADSPIEGEL ›SPY MICRO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• universeller, <b>3-dimensional verstellbarer Konvexspiegel</b></li> <li>• ca. Ø 35 mm</li> <li>• für Montage am Lenkerende oder Lenkerzusatzgriff</li> <li>• <b>werkzeuglos montierbar</b></li> <li>• schwarz</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BICYCLE MIRROR ›SPY MICRO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• universal <b>3D-adjustable, convex mirror</b></li> <li>• approx. Ø 35 mm</li> <li>• for mounting on handlebar end or bar end</li> <li>• <b>toolless mounting</b></li> <li>• black</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 <p>UVP 6,90 €</p> 

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>270032</b> U 100	<b>FAHRRADSPIEGEL ›SPY OVAL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3-dimensional</b> verstellbar</li> <li>• für <b>werkzeuglose Montage</b> am Lenkerende oder Lenkerzusatzgriff</li> <li>• mit <b>2 Haltern</b> für unterschiedliche Lenkerdurchmesser</li> <li>• ca. 75 x 50 mm</li> <li>• schwarz</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BICYCLE MIRROR ›SPY OVAL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3-dimensionally</b> adjustable</li> <li>• for <b>toolless mounting</b> on handlebar end or bar end</li> <li>• with <b>2 holders</b> for different handlebar diameters</li> <li>• approx. 75 x 50 mm</li> <li>• black</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 <p>UVP 5,90 €</p>
<b>270002</b> U 200/20	<b>FAHRRADSPIEGEL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3-dimensional</b> verstellbar durch flexible Stange</li> <li>• ca. Ø 84 mm</li> <li>• schwarz</li> <li>• mit Schelle</li> </ul>	<b>BICYCLE MIRROR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3-dimensionally</b> adjustable with flexible rod</li> <li>• approx. Ø 84 mm</li> <li>• black</li> <li>• with clamp</li> </ul>	 <p>UVP 1,90 €</p>
<b>271354</b> 50/2	<b>FAHRRADSPIEGEL ›ANTI-GLARE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>blendfreies</b> Glas</li> <li>• ca. Ø 105 mm</li> <li>• Kopf und Stange schwarz</li> <li>• Stange ca. 300 x 10 mm</li> <li>• mit einstellbarer Befestigungsschelle</li> </ul>	<b>BICYCLE MIRROR ›ANTI-GLARE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>anti-glare</b> glass</li> <li>• approx. Ø 105 mm</li> <li>• head and rod black</li> <li>• rod approx. 300 x 10 mm</li> <li>• with adjustable special clamp</li> </ul>	 <p>UVP 7,90 €</p>
<b>270908</b> U 60/2	<b>FAHRRADSPIEGEL ›ANTI-GLARE CP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>blendfreies</b> Glas</li> <li>• schwarzer Kunststoffkopf</li> <li>• ca. Ø 105 mm</li> <li>• Stange verchromt</li> <li>• Stange ca. 300 x 8 mm</li> <li>• mit Befestigungsschelle</li> </ul>	<b>BICYCLE MIRROR ›ANTI-GLARE CP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>anti-glare</b> glass</li> <li>• head made of black plastic</li> <li>• approx. Ø 105 mm</li> <li>• rod c.p.</li> <li>• rod approx. 300 x 8 mm</li> <li>• with clamp</li> </ul>	 <p>UVP 6,90 €</p>
<b>271018</b> U 100/10	<b>FAHRRADSPIEGEL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ca. Ø 80 mm</li> <li>• verchromt</li> <li>• mit verstellbarer Stange</li> <li>• ca. 220 mm lang</li> </ul>	<b>BICYCLE MIRROR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• approx. Ø 80 mm</li> <li>• c. p.</li> <li>• with adjustable bar</li> <li>• approx. 220 mm long</li> </ul>	 <p>UVP 3,90 €</p>





**cnSPOKE**

## CN SPOKE – SPEICHEN AUF HÖCHSTEM STANDARD

cnSpoke, 1970 gegründet, baut Speichen auf höchstem Industriestandard und setzt dabei einzigartige Fertigungstechniken ein. Zertifizierte Produktionsstandards garantieren eine enorm hohe Zuverlässigkeit der teilweise außergewöhnlichen Produkte, auf die zahlreiche Topathleten vertrauen.

- + Renommierter und erfahrener Hersteller
- + Außergewöhnliche Produkte, Speichen ab 2,77 Gramm
- + Zertifizierte Produktionsstandards

## CN SPOKE – SPOKES ON THE HIGHEST STANDARD

cnSpoke, founded in 1970, produces spokes on the highest industry level and uses unique production methods. Certified product standards guarantee an enormously high reliability of the partly extraordinary products. Numerous top athletes rely on them.

- + Renowned and experienced producer
- + Extraordinary products, spokes from 2.77 grammes
- + Certified production standards

### Geformt nicht geschnitten

Bei der Fertigung setzt cnSpoke auf geformte statt auf geschnittene Gewinde. Die Stabilität der Speichengewinde wird dadurch stark erhöht. So können Laufräder mit höchster Performance und maximal belastbaren Speichen gefertigt werden.

- + Geformte Speichengewinde
- + Maximal belastbare Speichen
- + Für hochperformante Laufräder

geschnitten/cut



geformt/shaped



### Shaped not cut

During the production cnSpoke relies on shaped instead of cut threads. The spokes thread's stability will be strongly increased. Thus, wheels could be produced with the highest performance and highly resistant spokes.

- + Shaped spoke thread
- + Maximal loadable spokes
- + For high performance wheels

### 30 Millionen Speichen auf Lager

Ca. 30 Millionen CN Speichen in verschiedenen Varianten und Längen stehen in unserem Zentrallager in Baunach/Deutschland permanent zur Verfügung. Wir verfügen damit über einen der größten Lagerbestände an Speichen in Europa!

- + Zahlreiche Größen ständig auf Lager
- + Rasche Verfügbarkeit
- + Eines der größten Speichenlager in Europa



### 30 million of spokes in stock

Approx 30 million of CN spokes in different variations and lengths are permanently available in our central warehouse in Baunach/Germany. Therefore, we have one of the largest stocks for spokes in Europe!

- + Numerous sizes permanently on stock
- + Quick availability
- + One of the largest stocks for spokes in Europe

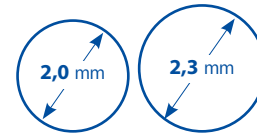


= 3.000, Innenverpackung 500 in Box

= 3,000, inner packaging 500 in box



GLANZVERZINKT/UCP	Länge / length	EDELSTAHL/STAINLESS		
		Ø 2 mm	Ø 2,3 mm	Black Ø 2 mm
280082	176 mm	283347		
280083	177 mm	283300		
280071	178 mm	283346		
280084	179 mm	283234		
280067	180 mm	283365		
283280	181 mm	283301		
283249	182 mm	283345		
283281	183 mm	283150		
283730	184 mm	283344		
283727	185 mm	284679		
283279	186 mm	283343		
283282	187 mm	283156		
280085	188 mm	283342		
283283	189 mm	283157		
283728	190 mm	283366		
283122	191 mm	283611		
280069	192 mm	283367		
280086	193 mm	283158		
280070	194 mm	283443		
283773	229 mm	283612		
283774	230 mm	284680		
283754	231 mm	283619		
283756	232 mm	280053		
283284	233 mm	283340		
283757	234 mm	283609		
283285	235 mm	284616		
283286	236 mm	280054		
280087	237 mm	283613		
283287	238 mm	280065		
280088	239 mm	283187		
280061	240 mm	280055		
283288	241 mm	283188		
280089	242 mm	280066		
280072	243 mm	283104		
280090	244 mm	283224		
280091	245 mm	283105		
283775	246 mm	283304		
280073	247 mm	283614		
280092	248 mm	283248		
280074	249 mm	283151		



Die aufgeführten Speichenlängen führen wir am Lager. Selbstverständlich liefern wir Ihnen auf Anfrage auch jede andere gewünschte Länge. Unter anderem produziert cnSpoke auch leichte 1,8 mm Ø (15 G) Speichen, mit denen Sie eine Gewichtsersparnis von 1,17 g (bei 272 mm) pro Speiche erzielen.

These spokes are normally on stock. Of course it is possible to deliver every other length. Among others cnSpoke also produces light 1.8 mm Ø (15 G) spokes. With these you can realize a weight reduction of 1.17 g (at length 272 mm) per spoke.



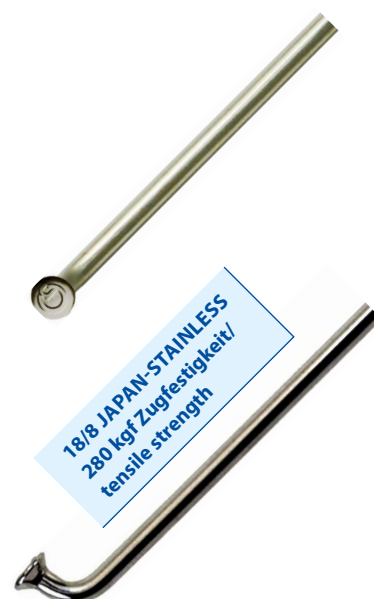
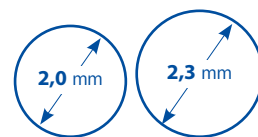


= 3.000, Innenverpackung 500 in Box

= 3,000, inner packaging 500 in box



GLANZVERZINKT/UCP		EDELSTAHL/STAINLESS		
Ø 2 mm	Länge / length	Ø 2 mm	Ø 2,3 mm	Black Ø 2 mm
283289	250 mm	283305		283581
280093	251 mm	283589		283422
283760	252 mm	283510	283847	283560
280094	253 mm	283106		283556
283761	254 mm	283511		283561
280095	255 mm	283456		283555
283762	256 mm	283512	283863	283562
280230	257 mm	283189		283554
283088	258 mm	283526	283848	283577
280231	259 mm	283838		283553
283763	260 mm	283513	283153	283563
280232	261 mm	283525	283154	283552
283764	262 mm	283514	283849	283564
280233	263 mm	283840	283862	283551
283765	264 mm	283515	283155	283565
283766	265 mm	283516	283864	283566
283207	266 mm	284632		284658
280075	267 mm	283152		283423
280234	268 mm	283528		284659
280235	269 mm	283617		283424
283209	270 mm	284600		284607
280236	271 mm	283190		283457
283771	272 mm	283222		283549
280237	273 mm	283225		283458
280238	274 mm	283223		283459
280239	275 mm	283226		283425
280240	276 mm	283227		283460
280241	277 mm	283228		283461
283778	278 mm	283229	283878	283558
280242	279 mm	284638		283462
280040	280 mm	284625	283877	283559
280243	281 mm	283247	280018	283440
283779	282 mm	283307	283865	283578
280041	283 mm	283548	283107	283421
283772	284 mm	283517	283866	283567
280244	285 mm	283250	283108	284669
280042	286 mm	283518	283867	283568
280245	287 mm	284628	283109	284670
280043	288 mm	280050	283868	283576
280246	289 mm	284629	283845	283463



Die aufgeführten Speichenlängen führen wir am Lager. Selbstverständlich liefern wir Ihnen auf Anfrage auch jede andere gewünschte Länge. Unter anderem produziert cnSpoke auch leichte 1,8 mm Ø (15 G) Speichen, mit denen Sie eine Gewichtsersparnis von 1,17 g (bei 272 mm) pro Speiche erzielen.

These spokes are normally on stock. Of course it is possible to deliver every other length. Among others cnSpoke also produces light 1.8 mm Ø (15 G) spokes. With these you can realize a weight reduction of 1.17 g (at length 272 mm) per spoke.

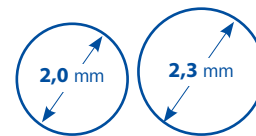


= 3.000, Innenverpackung 500 in Box

= 3,000, inner packaging 500 in box



GLANZVERZINKT/UCP		EDELSTAHL/STAINLESS		
Ø 2 mm	Länge / length	Ø 2 mm	Ø 2,3 mm	Black Ø 2 mm
280044	290 mm	283519	283869	283569
280247	291 mm	283191	283110	283464
283767	292 mm	283520	283870	283570
283768	293 mm	283521	283871	283571
280248	294 mm	283309	283872	283585
283769	295 mm	283522	283873	283572
283770	296 mm	283523	283874	283573
280249	297 mm	284633	283860	283441
283781	298 mm	283524	283875	283574
280250	299 mm	284634	283111	283426
280251	300 mm	280052	280016	283540
280252	301 mm	283251	280017	283427



Die aufgeführten Speichenlängen führen wir am Lager. Selbstverständlich liefern wir Ihnen auf Anfrage auch jede andere gewünschte Länge. Unter anderem produziert cnSpoke auch leichte 1,8 mm Ø (15 G) Speichen, mit denen Sie eine Gewichtsersparnis von 1,17 g (bei 272 mm) pro Speiche erzielen.

These spokes are normally on stock. Of course it is possible to deliver every other length. Among others cnSpoke also produces light 1.8 mm Ø (15 G) spokes. With these you can realize a weight reduction of 1.17 g (at length 272 mm) per spoke.

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION
289996	<b>BESCHICHTUNGS-AUFPREISE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>extrem <b>kratzfeste ION-Farb-beschichtung</b></li> <li>widersteht <b>1.000 Stunden Salz-sprühtest</b></li> <li>erhältlich für Mac 14, Aero und konifizierte Speichen</li> </ul>	<b>UPCHARGES FOR COATING</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>extrem <b>scratch resistant coloured ION coating</b></li> <li>withstands <b>1,000 hrs salt spray test</b></li> <li>available for MAC 14, Aero and butted spokes</li> </ul>
289980	schwarze, <b>kratzfeste XD Beschichtung</b>	black, <b>scratch resistant XD finish</b>
289994	<b>farbige Pulverbeschichtung</b> (für Nirosta)	<b>coloured powdercoating</b> (for stainless)
289993	ED-Farbbeschichtung	coloured ED coating
	Mindestbestellmenge 1.000 Stück Bei größeren Mengen fragen Sie bitte Sonderpreis und Lieferzeit an.	Minimum quantity 1,000 pcs. For higher quantities please ask for special price and delivery date.
284760 (260mm)	<b>MAC 14</b> Perfektioniert die 2 mm-Nirosta-Speiche durch Auswahl <b>höchstqualitativen</b> Materials mit <b>optimiertem Fertigungsprozess</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>dauerhaft <b>resistent gegen Längung</b></li> <li>sehr <b>hohe Bruchfestigkeit</b></li> <li>alle Längen zum gleichen Preis</li> <li>silber</li> </ul>	<b>MAC 14</b> This spoke type perfects the 2 mm stainless spokes by choosing <b>top quality</b> material for an <b>optimized manufacturing process</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>permanently <b>resistant to elongation</b></li> <li>very <b>high break strength</b></li> <li>all lengths the same price</li> <li>silver</li> </ul>



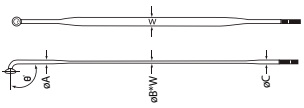

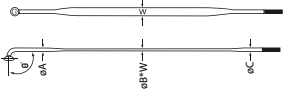


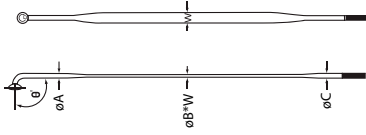
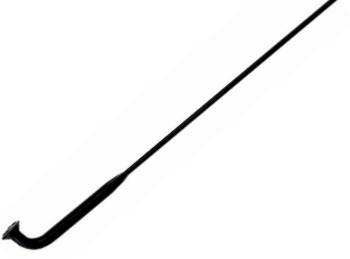
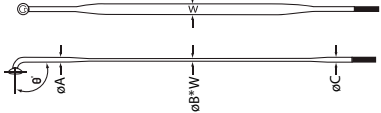
scratch resistance  
\* \* \* \*

scratch resistance  
\* \* \*

scratch resistance  
\* \*

scratch resistance  
\*



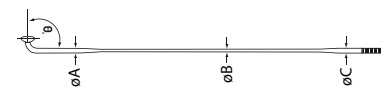
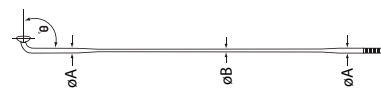
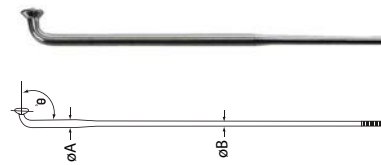
ART.-NR. 	BESCHREIBUNG = 3.000, Innenverpackung 500 in Box	DESCRIPTION = 3,000, inner packaging 500 in box																																																																																	
AERO	AERO	AERO	AERO																																																																																
<b>287360</b> (260 mm)	<b>TITAN SPEICHE ›TI-DUO AERO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aus <b>TI-805 Titan</b></li> <li><b>310 kgf</b> Zugbelastung</li> <li>unsere <b>leichteste Speiche mit 2,77 g bei 260 mm</b></li> </ul> <p>alle Längen zum gleichen Preis</p>	<b>TITANIUM SPOKE ›TI-DUO AERO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>made of <b>TI-805 titanium</b></li> <li><b>310 kgf</b> tensile strength</li> <li>our <b>lightest spoke with 2.77 g and 260 mm</b></li> </ul> <p>all lengths at the same price</p>	<div> <div>TITAN</div>  <div>  <b>2,77 g</b> </div> <div> <b>Leichteste Speiche der Welt ! mit 2,77 g bei 260 mm</b> </div> </div>																																																																																
<b>288060</b> (260 mm)	<b>NIROSTA SPEICHE ›AERO 330‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ø A 2,0, Ø BxW 0,8 x 2,1, Ø C 2,0 mm</li> <li>unsere <b>leichteste Nirosta-Speiche mit 3,3 g bei 260 mm</b></li> <li>schwarze, <b>kratzfeste XD Beschichtung</b></li> </ul> <p>alle Längen zum gleichen Preis</p>	<b>STAINLESS SPOKE ›AERO 330‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ø A 2.0, Ø BxW 0.8 x 2.1, Ø C 2.0 mm</li> <li>our <b>lightest stainless spoke with 3.3 g at 260 mm</b></li> <li>black, <b>scratch resistant XD finish</b></li> </ul> <p>all lengths at the same price</p>	<div>  <div>  <b>3,3 g</b> </div> <div> <b>Die wahrscheinlich leichteste Nirosta-Speiche der Welt! 3,3 g bei 260 mm</b> </div> </div>																																																																																
<div>TIP</div>	<b>NIROSTA SPEICHEN ›AERO 424‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ø A 2,0, Ø BxW 0,9 x 2,2, Ø C 2,0 mm</li> <li>schwarze, <b>kratzfeste XD Beschichtung</b></li> </ul>	<b>STAINLESS SPOKES ›AERO 424‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ø A 2.0, Ø BxW 0.9 x 2.2, Ø C 2.0 mm</li> <li>black, <b>scratch resistant XD finish</b></li> </ul>	<div> <div>scratch resistance ***</div> <div>  <b>4,07 g (260 mm)</b> </div>   </div>																																																																																
<b>283360</b> 254 mm <b>283361</b> 256 mm <b>287109</b> 258 mm  <b>287110</b> 260 mm <b>287111</b> 262 mm <b>287112</b> 264 mm <b>287113</b> 266 mm <b>287138</b> 268 mm  <b>287124</b> 270 mm <b>287125</b> 272 mm <b>287114</b> 274 mm <b>287143</b> 276 mm <b>283364</b> 278 mm  <b>285103</b> 280 mm <b>285100</b> 282 mm <b>285101</b> 284 mm <b>287119</b> 286 mm <b>287115</b> 288 mm  <b>287116</b> 290 mm <b>287117</b> 292 mm <b>287118</b> 294 mm <b>287123</b> 296 mm <b>287181</b> 298 mm	<b>NIROSTA SPEICHEN ›AERO‹</b> silber, 260 mm	<b>STAINLESS SPOKES ›AERO‹</b> silver, 260 mm																																																																																	
	<table> <tr> <th></th><th>Ø A</th><th>Ø B x W</th><th>Ø C</th></tr> <tr> <td><b>283673</b> AERO 360:</td><td>2,0</td><td>0,9 x 2,2</td><td>2,0 mm</td></tr> <tr> <td><b>284860</b> AERO 494:</td><td>2,0</td><td>1,2 x 3,0</td><td>2,0 mm</td></tr> <tr> <td><b>284960</b> AERO 474:</td><td>2,0</td><td>1,5 x 2,3</td><td>2,0 mm</td></tr> <tr> <td><b>285060</b> AERO 374T:</td><td>2,3</td><td>1,4 x 3,2</td><td>2,0 mm</td></tr> <tr> <td><b>286360</b> AERO 384T:</td><td>2,3</td><td>1,3 x 4,3</td><td>2,0 mm</td></tr> <tr> <td><b>286460</b> AERO 394T:</td><td>2,3</td><td>1,1 x 5,0</td><td>2,0 mm</td></tr> <tr> <td><b>285260</b> ARIES 384:</td><td>2,3</td><td>1,1 x 2,5</td><td>2,0 mm</td></tr> <tr> <td><b>285360</b> Bravo 374:</td><td>2,3</td><td>1,5 x 2,3</td><td>2,0 mm</td></tr> <tr> <td><b>285460</b> Bravo 394:</td><td>2,3</td><td>1,2 x 3,0</td><td>2,0 mm</td></tr> </table> <p>Alle Längen zum gleichen Preis</p>		Ø A	Ø B x W	Ø C	<b>283673</b> AERO 360:	2,0	0,9 x 2,2	2,0 mm	<b>284860</b> AERO 494:	2,0	1,2 x 3,0	2,0 mm	<b>284960</b> AERO 474:	2,0	1,5 x 2,3	2,0 mm	<b>285060</b> AERO 374T:	2,3	1,4 x 3,2	2,0 mm	<b>286360</b> AERO 384T:	2,3	1,3 x 4,3	2,0 mm	<b>286460</b> AERO 394T:	2,3	1,1 x 5,0	2,0 mm	<b>285260</b> ARIES 384:	2,3	1,1 x 2,5	2,0 mm	<b>285360</b> Bravo 374:	2,3	1,5 x 2,3	2,0 mm	<b>285460</b> Bravo 394:	2,3	1,2 x 3,0	2,0 mm	<table> <tr> <th></th><th>Ø A</th><th>Ø B x W</th><th>Ø C</th></tr> <tr> <td>AERO 360:</td><td>2.0</td><td>0.9 x 2.2</td><td>2.0 mm</td></tr> <tr> <td>AERO 494:</td><td>2.0</td><td>1.2 x 3.0</td><td>2.0 mm</td></tr> <tr> <td>AERO 474:</td><td>2.0</td><td>1.5 x 2.3</td><td>2.0 mm</td></tr> <tr> <td>AERO 374T:</td><td>2.3</td><td>1.4 x 3.2</td><td>2.0 mm</td></tr> <tr> <td>AERO 384T:</td><td>2.3</td><td>1.3 x 4.3</td><td>2.0 mm</td></tr> <tr> <td>AERO 394T:</td><td>2.3</td><td>1.1 x 5.0</td><td>2.0 mm</td></tr> <tr> <td>ARIES 384:</td><td>2.3</td><td>1.1 x 2.5</td><td>2.0 mm</td></tr> <tr> <td>Bravo 374:</td><td>2.3</td><td>1.5 x 2.3</td><td>2.0 mm</td></tr> <tr> <td>Bravo 394:</td><td>2.3</td><td>1.2 x 3.0</td><td>2.0 mm</td></tr> </table> <p>all lengths the same price</p>		Ø A	Ø B x W	Ø C	AERO 360:	2.0	0.9 x 2.2	2.0 mm	AERO 494:	2.0	1.2 x 3.0	2.0 mm	AERO 474:	2.0	1.5 x 2.3	2.0 mm	AERO 374T:	2.3	1.4 x 3.2	2.0 mm	AERO 384T:	2.3	1.3 x 4.3	2.0 mm	AERO 394T:	2.3	1.1 x 5.0	2.0 mm	ARIES 384:	2.3	1.1 x 2.5	2.0 mm	Bravo 374:	2.3	1.5 x 2.3	2.0 mm	Bravo 394:	2.3	1.2 x 3.0	2.0 mm	
	Ø A	Ø B x W	Ø C																																																																																
<b>283673</b> AERO 360:	2,0	0,9 x 2,2	2,0 mm																																																																																
<b>284860</b> AERO 494:	2,0	1,2 x 3,0	2,0 mm																																																																																
<b>284960</b> AERO 474:	2,0	1,5 x 2,3	2,0 mm																																																																																
<b>285060</b> AERO 374T:	2,3	1,4 x 3,2	2,0 mm																																																																																
<b>286360</b> AERO 384T:	2,3	1,3 x 4,3	2,0 mm																																																																																
<b>286460</b> AERO 394T:	2,3	1,1 x 5,0	2,0 mm																																																																																
<b>285260</b> ARIES 384:	2,3	1,1 x 2,5	2,0 mm																																																																																
<b>285360</b> Bravo 374:	2,3	1,5 x 2,3	2,0 mm																																																																																
<b>285460</b> Bravo 394:	2,3	1,2 x 3,0	2,0 mm																																																																																
	Ø A	Ø B x W	Ø C																																																																																
AERO 360:	2.0	0.9 x 2.2	2.0 mm																																																																																
AERO 494:	2.0	1.2 x 3.0	2.0 mm																																																																																
AERO 474:	2.0	1.5 x 2.3	2.0 mm																																																																																
AERO 374T:	2.3	1.4 x 3.2	2.0 mm																																																																																
AERO 384T:	2.3	1.3 x 4.3	2.0 mm																																																																																
AERO 394T:	2.3	1.1 x 5.0	2.0 mm																																																																																
ARIES 384:	2.3	1.1 x 2.5	2.0 mm																																																																																
Bravo 374:	2.3	1.5 x 2.3	2.0 mm																																																																																
Bravo 394:	2.3	1.2 x 3.0	2.0 mm																																																																																

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION
	= 3.000, Innenverpackung 500 in Box	= 3,000, inner packaging 500 in box



KONIFIZIERT	BUTTED	KONIFIZIERT	BUTTED
-------------	--------	-------------	--------

	KONIFIZIERTE NIROSTA SPEICHE				BUTTED STAINLESS SPOKE			
	• silber • 260 mm				• silber • 260 mm			
	einfach konifiziert				single butted			
		Ø A	Ø B			Ø A	Ø B	
285960	OP 344:	2,3	2,0 mm		OP 344:	2.3	2.0 mm	
286860	OP 455:	2,0	1,8 mm		OP 455:	2.0	1.8 mm	
	doppelt konifiziert				double butted			
		Ø A	Ø B			Ø A	Ø B	
285560	DB 454:	2,0	1,8 mm		DB 454:	2.0	1.8 mm	
285660	DB 404:	2,0	1,7 mm		DB 404:	2.0	1.7 mm	
285760	DB 464:	2,0	1,6 mm		DB 464:	2.0	1.6 mm	
285860	DB 474:	2,0	1,5 mm		DB 474:	2.0	1.5 mm	
	dreifach konifiziert				triple butted			
		Ø A	Ø B	Ø C		Ø A	Ø B	Ø C
286060	TB 354:	2,3	1,8	2,0 mm	TB 354:	2.3	1.8	2.0 mm
286560	TB 405:	2,0	1,7	1,8 mm	TB 405:	2.0	1.7	1.8 mm
(260 mm)	Alle Längen zum gleichen Preis				all lengths the same price			



## INFO

Alle Speichen auf Wunsch auch mit geradem Kopf erhältlich!

All spokes also with straight pull available on request!

## STRAIGHT PULL



	<b>GEWINDESICHERUNG</b> <p>Verhindert ungewolltes Lockern der Nippel!</p>	<b>THREAD LOCK</b> <p>Prevents nipples from unintentional slackening!</p>
<b>880340</b> 100	<ul style="list-style-type: none"> <li>• in 15 ml Dosierflasche</li> <li>• für Selbstmontage und Nachrüstung</li> <li>• auch für andere Verschraubungen/ Gewinde verwendbar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• in 15 ml dispenser bottle</li> <li>• for self installation and refitting</li> <li>• also usable for other threads/screws</li> </ul>
		UVP 7,90 €
<b>289982</b>	Aufpreis für bereits werkseitig aufgetragene Gewindegewissung	upcharge for already applicated lockseal by manufacturer



	<b>AUFPREIS FÜR VERPACKUNG</b>	<b>UPCHARGE FOR PACKAGING</b>
<b>289991</b>	<b>100 Speichen</b> in Box (Art. 084874) verpacken	<b>100 spokes</b> in box packaging (art. 084874)
<b>289992</b>	<b>100 Speichen mit Nippel</b> in Box (Art. 084874) verpacken	<b>100 spokes with nipples</b> in box packaging (art. 084874)
<b>084874</b> 100	Box für <b>100 Speichen mit Nippel</b>	box for <b>100 spokes with nipples</b>
<b>084869</b> 40	Box für <b>500 Speichen mit Nippel</b>	box for <b>500 spokes with nipples</b>



	<b>SPEICHENLINEAL</b>	<b>SPOKE RULER</b>
<b>880021</b> 150/30	<ul style="list-style-type: none"> <li>• aus <b>Edelstahl</b></li> <li>• für <b>präzises</b> Messen der Speichenlänge und <b>Nippelgröße</b></li> <li>• in Einschiebhülle aus Kunststoff</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• made of <b>stainless steel</b></li> <li>• for <b>precise</b> measuring of the spoke length and <b>nipple size</b></li> <li>• in slide-in cover made of plastic</li> </ul>
		UVP 8,90 €



## INFO

Weitere **Speichenwerkzeuge** finden Sie auf Seite 585/586.  
You find more spoke tools on page 585/586.



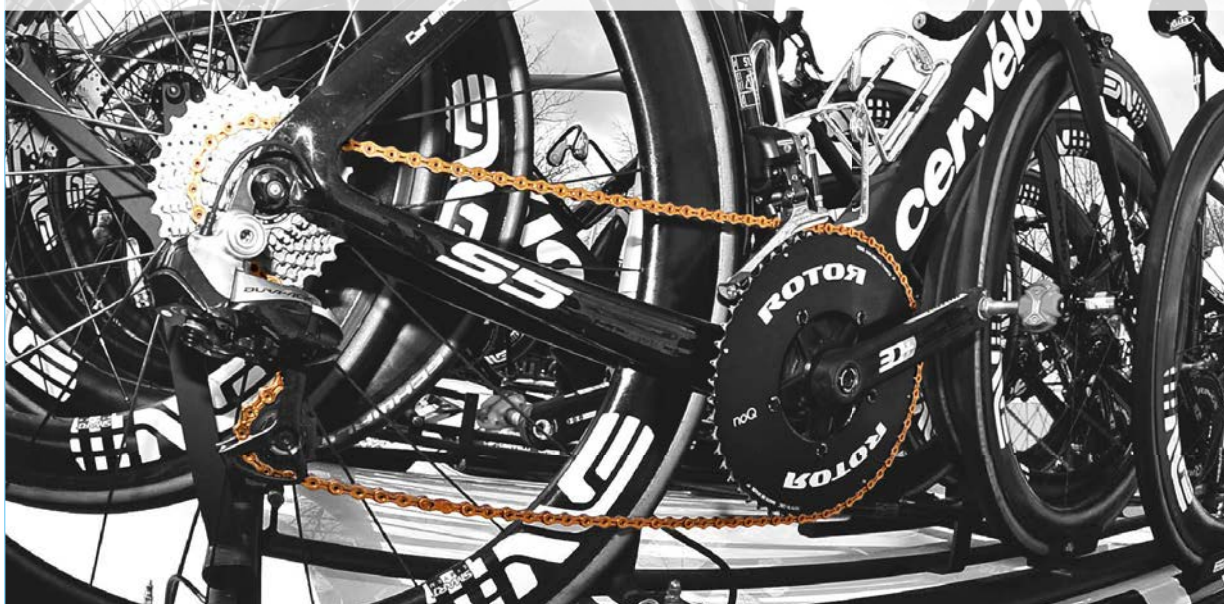
ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	 • 24 x Dose/can  • OEM = 10.000 Stück/pcs (je/per 500 in Polybeutel/PE bag)
<b>280365</b> <b>NEW</b>	<b>ALUMINIUMNIPPEL (14G)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>durch den runden Kopf kann der <b>Winkel von Speiche und Felge um 7° ausgeglichen</b> werden, was der geraderen Einspeichung dient</li> <li>10 mm</li> <li>Sechskant-Kopf ermöglicht höheres Drehmoment</li> <li>steht nur 1,5 mm aus der Felge</li> </ul>	 500 <b>ALUMINIUM NIPPLE (14G)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li>through the round head the <b>angle of spoke and hub can tolerate 7°</b>, which helps the concentrated angle reduction</li> <li>10 mm</li> <li>hex. head enables higher-torque application</li> <li>only reveal 1.5 mm outside of rim</li> </ul>	   
<b>280366</b> <b>280367</b>	<b>SPEICHENNIPPEL (14G)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>Silikon-Sicherung</b>, zur besseren Verbindung zwischen Speiche und Nippel</li> <li>weniger Nachspannen</li> <li>längere Lebensdauer der eingespeichten Verbindung</li> <li>14 mm</li> </ul> Aluminium Messing	 500 <b>SPOKE NIPPLE (14G)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>silicone</b> for better connection of spoke and nipple</li> <li>less re-stress</li> <li>longer life of spoked connection</li> <li>14 mm</li> </ul> aluminium brass	<b>SILICONE</b> 
<b>280111</b> <b>283386</b> <b>280172</b> <b>280166</b> <b>280167</b> <b>280168</b> <b>280174</b> <b>280169</b> <b>280112</b> <b>280145</b> <b>280191</b>  <b>280117</b> <b>280113</b> <b>280114</b> <b>280115</b> <b>280116</b> <b>280118</b> <b>280147</b> <b>280148</b> <b>280149</b>	<b>ALUMINIUMNIPPEL FÜR 2,0 MM SPEICHEN (14G)</b> Alunippel 12 mm Alunippel 14 mm Alunippel 14 mm, <b>schwarz</b> , anod. Alunippel 14 mm, <b>rot</b> , anod. Alunippel 14 mm, <b>blau</b> , anod. Alunippel 14 mm, <b>gold</b> , anod. Alunippel 14 mm, <b>grün</b> , anod. Alunippel 14 mm, <b>orange</b> , anod. Alunippel 16 mm Alunippel 20 mm Alunippel CNC AN 14 mm  Alunippel 13 mm (5,5 hex) Alunippel R 9 - 9 mm Alunippel R 10 - 10 mm Alunippel P 11 - 11 mm Alunippel R 12 - 12 mm Alunippel 8 mm (4,7 hex) Alunippel HR 11 - 11 mm Alunippel Hex 13 - 13 mm Alunippel AC 144 - 14,4 mm	 400 <b>ALUMINIUM NIPPLES FOR 2.0 MM SPOKES (14G)</b> aluminium nipple 12 mm aluminium nipple 14 mm aluminium nipple, 14 mm, <b>black</b> , anod. aluminium nipple 14 mm, <b>red</b> , anod. aluminium nipple 14 mm, <b>blue</b> , anod. aluminium nipple 14 mm, <b>gold</b> , anod. aluminium nipple 14 mm, <b>green</b> , anod. aluminium nipple 14 mm, <b>orange</b> , anod. aluminium nipple 16 mm aluminium nipple 20 mm aluminium nipple CNC AN 14 mm  aluminium nipple 13 mm (5.5 hex) aluminium nipple R 9 - 9 mm aluminium nipple R 10 - 10 mm aluminium nipple P 11 - 11 mm aluminium nipple R 12 - 12 mm aluminium nipple 8 mm (4.7 hex) aluminium nipple HR 11 - 11 mm aluminium nipple Hex 13 - 13 mm aluminium nipple AC 144 - 14.4 mm	 12-20 mm 14 mm/ CNC AN 13 mm/ 5,5hex R 9 R 10 P 11 R 12 4,7 hex HR 11 Hex 13 AC 144 art. 083139 (leere Dose)
<b>289987</b>	Aufpreis für <b>farbig</b> oder schwarz anodisiert	upcharge for <b>colour</b> or black anodizing	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	 • 24 x Dose/can  • OEM = 10.000 Stück/pcs (je/per 500 in Polybeutel/PE bag)
<b>MESSINGNIPPEL</b>  <b>FÜR 2,0 MM SPEICHEN (14G)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>283369</b> Messingnippel 12 mm</li> <li>• <b>283295</b> Messingnippel 14 mm</li> <li>• <b>280165</b> Messingnippel 14 mm, <b>schwarz</b></li> <li><b>280101</b> Messingnippel 16 mm</li> <li><b>280102</b> Messingnippel 20 mm</li> <li><b>280100</b> Messingnippel 25 mm</li> <li><b>280190</b> Messingnippel CNC BN 14 mm</li> <li><b>280107</b> Messingnippel 13 mm (5,5 hex)</li> <li><b>280103</b> Messingnippel R 9 - 9 mm</li> <li><b>280104</b> Messingnippel R10 - 10 mm</li> <li><b>280105</b> Messingnippel P11 - 11 mm</li> <li><b>280106</b> Messingnippel R12 - 12 mm</li> <li><b>280108</b> Messingnippel 8 mm (4,7 hex)</li> <li><b>280109</b> Messingnippel HR 11 - 11 mm</li> <li><b>280110</b> Messingnippel Hex 13 - 13 mm</li> <li><b>280152</b> Messingnippel AC 144 - 14,4 mm</li> </ul>		 <b>BRASS NIPPLES</b> <b>FOR 2.0 MM SPOKES (14G)</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>OEM brass nipple 12 mm</li> <li>OEM brass nipple 14 mm</li> <li>350 brass nipple 14 mm, <b>black</b></li> <li>300 brass nipple 16 mm</li> <li>OEM brass nipple 20 mm</li> <li>OEM brass nipple 25 mm</li> <li>350 brass nipple CNC BN 14 mm</li> <li>360 brass nipple 13 mm (5.5 hex)</li> <li>560 brass nipple R 9 - 9 mm</li> <li>550 brass nipple R10 - 10 mm</li> <li>430 brass nipple P11 - 11 mm</li> <li>460 brass nipple R12 - 12 mm</li> <li>490 brass nipple 8 mm (4.7 hex)</li> <li>350 brass nipple HR 11 - 11 mm</li> <li>360 brass nipple Hex 13 - 13 mm</li> <li>320 brass nipple AC 144 - 14.4 mm</li> </ul>	 <p>12-25 mm 14 mm/ CNC BN 13 mm/ 5,5 hex R 9 R 10 P 11 R 12 4,7 hex HR 11 Hex 13 AC 144</p> <p><b>2,3 MM SPOKES (13G)</b></p> <p>→ <b>14G</b></p>
<b>FÜR 2,3 MM SPEICHEN (13G)</b> <b>280134</b> Messingnippel 13 mm  <b>280222</b> Messingnippel 14 mm Vierkant, wie bei 2,0 mm (14G) Speichen. Dadurch müssen die <b>Laufmontagemaschinen nicht zwischen 13G und 14G umgestellt</b> werden.		<b>FOR 2.3 MM SPOKES (13G)</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>OEM brass nipple 13 mm</li> <li>OEM brass nipple 14 mm square profile, like at 2.0mm (14G) spokes. Therefore <b>wheel building robots do not need to be converted between 13G and 14G.</b></li> </ul>	
<b>289981</b>	Aufpreis für <b>schwarz</b>	upcharge for <b>black finish</b>	
<b>STAHLNIPPEL</b>  <b>FÜR 2,0 MM SPEICHEN (14G)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>284593</b> Stahlnippel 12 mm verzinkt</li> <li>• <b>280175</b> Stahlnippel 12 mm <b>schwarz</b></li> <li>• <b>280121</b> Stahlnippel 14 mm verzinkt</li> <li>• <b>280197</b> Stahlnippel 16 mm verzinkt 1.000/500</li> <li><b>280189</b> Stahlnippel 16 mm <b>schwarz</b> 7.200/300</li> <li><b>280123</b> Stahlnippel 20 mm verzinkt 5.000/500</li> </ul>		<b>STEEL NIPPLES</b> <b>FOR 2.0 MM SPOKES (14G)</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>steel nipple 12 mm zinc plated</li> <li>steel nipple 12 mm <b>black</b></li> <li>steel nipple 14 mm zinc plated</li> <li>steel nipple 16 mm zinc plated</li> <li>steel nipple 16 mm <b>black</b></li> <li>steel nipple 20 mm zinc plated</li> </ul>	 <p>12 - 20 mm</p>
<b>289986</b>	Aufpreis für <b>vernickelt</b>	upcharge for <b>nickel plated</b> finish	
<b>289985</b> <sub>1</sub>	Aufpreis für <b>schwarz</b>	upcharge for <b>black</b> finish	
<b>BEILAGSCHEIBEN</b> zur besseren Montage von Nippeln, z.B. in Carbonfelgen		<b>SHIMS</b> for better assembling of nipples, e.g. in carbon rims	 <p>7,5 mm 4,3 mm</p>
<b>289902</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nirosta</li> <li>• 0,4 mm dick</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• stainless steel</li> <li>• 0.4 mm thick</li> </ul>	
<b>289901</b> 2.000/500	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminium</li> <li>• 0,6 mm dick</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• aluminium</li> <li>• 0.6 mm thick</li> </ul>	





## LINK TO PERFECTION



●● Größter Fahrradkettenhersteller

●● Innovationsführer

●● Extrem breites Sortiment

KMC, der Weltmarktführer in Sachen Fahrradketten ist so innovativ wie kein zweiter Hersteller. Durch die Bank stehen Ketten von KMC für minimiertes Gewicht, maximale Performance und höchste Lebensdauer – egal an welchem Rad sie sich drehen.

●● Largest bike chain manufacturer

●● Innovation leader

●● Extremely wide selection

KMC, the world market leader in bicycle chains is more innovative than any other chain producer. All KMC chains stand for minimised weight, maximum performance and highest durability – no matter on which kind of bicycle you use them.

### ●● THE TECHNOLOGY LEADER

#### Compatibility

KMC Schaltungsketten sind mit allen Schaltsystemen zu 100% kompatibel und bieten Lösungen für jeden Einsatzzweck.

KMC derailleur chains are 100% compatible with all shifting systems and offer solutions for every purpose.

#### Durability

Praxistests belegen: KMC Ketten halten deutlich länger als andere Ketten. Deswegen gibt KMC eine einzigartige Durability Warranty.

Practical tests have shown: KMC chains are more durable than other chains. Therefore, KMC gives a unique Durability Warranty.

#### Responsibility

KMC ist der weltweit erste Kettenhersteller, der die CO<sub>2</sub>-Bilanz seiner Produkte misst und diesen Wert ständig verbessert.

KMC is the world's first chain manufacturer, who measures the carbon footprint of the products and improves it permanently.

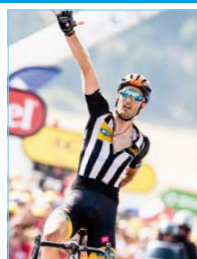
### ●● THE FULL-RANGE TRADER



Tour, City & Fixed Gear



MTB



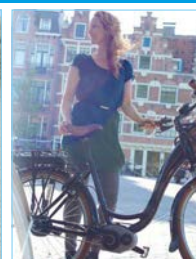
Road & Cyclo Cross



BMX, Trial & Track



Trekking



e-Bike



**NEU**

## Maximale Haltbarkeit

Die perfekte Ketten-Ritzel-Kombination für E-Bikes



### Lebensdauer des E-Bike-Antriebs\*



KMC 1/8" Ritzel mit Z1X Kette



KMC 3/32" Ritzel mit X1 Kette



Standard Ritzel und Kette

Absolute Maßhaltigkeit und Materialien höchster Güte ermöglichen ein perfektes Zusammenspiel zwischen Ritzel und Kette. Die Lebensdauer des Antriebs wird so maximal erhöht.

Weitere Informationen auf Seite 238

Erhältlich für:  
Bosch-Motoren  
Shimano-Naben  
NuVinci -Naben



[www.kmcchain.de](http://www.kmcchain.de)

### E-BIKE KETTEN FÜR BIKES MIT E-POWER

- Maximale Belastbarkeit
- Optimaler Wirkungsgrad
- Extrem hohe Laufleistung

### E-BIKE CHAINS FOR BIKES WITH E-POWER

- Maximum load
- Optimal efficiency
- Extremely high durability

### SPONSORING



#### Teams

BH SR Suntour KMC

Dimension Data for Qhubeka

...

#### Pro Athletes

Andi Dreitz - Ironman Champion

Lucas Knopf - World Tour Freerider

...

### BRANDS TRUST IN KMC

Cube	Giant	Cannondale	Look	Specialized	Colnago
Trek	Pinarello	BMC	Cervélo	Ridley	...

### DURABILITY WARRANTY

Bei einer KMC Kette mit diesem Gütesiegel garantieren wir, dass sie länger hält als vergleichbare Ketten anderer Marken.

Triple-X Durability garantiert eine zusätzliche extreme Haltbarkeit für unsere X e-Bike und X1 Ketten. Double-X Durability garantiert eine unübertroffene Haltbarkeit für unsere XL, XEL und XSL Ketten.

Sollten Sie nicht zufrieden sein, mailen Sie uns unter [DoubleX@kmcchain.nl](mailto:DoubleX@kmcchain.nl).



The life of a new KMC chain with this quality warranty is guaranteed to last longer than other brands.

Triple-X durability guarantees additional extreme durability for all our X e-Bike and X1 chains. Double-X durability guarantees unsurpassed durability for all our XL, XEL and XSL chains.

If you are not satisfied with the durability of your chain, mail to [DoubleX@kmcchain.nl](mailto:DoubleX@kmcchain.nl).





**XSL**  
••• sehr leicht  
••• superlight



**XL**  
••• leicht  
••• light



**Ti-N**  
••• goldfarbene Titan Nitrid Beschichtung erzeugt eine glattere Oberfläche, welche weniger Schmutz, leichteres (Selbst-)reinigen und dadurch eine längere Lebensdauer garantiert  
••• golden Titanium Nitride coating with a smoother surface, which guarantees less dirt, easier (self) cleaning and longer endurance.



**DLC "Diamond Like Coating"**  
••• extrem harte Oberflächenbeschichtung  
••• extremely durable coating



**EcoProTeQ Anti-Rust Technology**  
••• umweltfreundliche, sehr glatte und haltbare Antirostbeschichtung mit besserer Optik und Haptik  
••• environmentally friendly, very smooth and durable anti rust cover with better look and haptics



**Rust Buster**  
••• Rost- und Korrosionsschutz  
••• anti rust and corrosion



**Inox**  
••• Edelstahl zur Rostprävention  
••• stainless steel material for rust prevention



**Heavy Duty**  
••• verstärkte Zugkraft gegen Kettenlängung  
••• reinforced tensile strength



**Long Life**  
••• spezielle Hitzebehandlung für lange Haltbarkeit  
••• heat treatment for high durability



**Kool Chain**  
••• hohe Beanspruchbarkeit  
••• unsurpassable strength



**Internal Gear Hub**  
••• kompatibel mit Nabenschaltungen  
••• internal Gear Hub System compatible



**Low Noise**  
••• ruhiger und leiser Lauf  
••• low running noise



**X Drop**  
••• verhindert Herausspringen der Kette  
••• avoids chain drop



**Non-directional**  
••• Sie können diese KMC-Kette ohne Beachtung der Laufrichtung montieren  
••• These KMC chains can be mounted without taking account of the running direction



**Double "X" Bridge Shape Outer Plate**  
••• exzellentes Schaltverhalten  
••• excellent gear shifting



**"Z" Bridge Shape Outer Plate**  
••• erweiterte Kompatibilität und gutes Schaltverhalten  
••• extended compatibility and good gear shifting



**Outer plate Chamfering**  
••• abgeschrägte Außenlaschen ermöglichen schnelles und sanftes Schalten  
••• chamfered outer plates for fast and soft shifting



**Inner plate Chamfering**  
••• abgeschrägte Innenlaschen lassen die Kette präziser schalten  
••• chamfered inner plates for precise shifting



**Mushroomed Riveting**  
••• hohe Bolzenfestigkeit  
••• high pin power



**Hollow Pin**  
••• Technik zur Gewichtsreduzierung  
••• lean technology



**Bushingless Construction**  
••• gleichmäßige Kraftübertragung  
••• smooth transmission








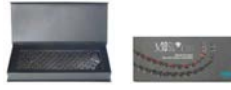
















**E-Bike**  
••• Unsere E-Bike Ketten sind speziell für die Anforderungen von starken Motoren der E-Bikes entwickelt worden. Optimierte Bolzenkraft, höhere Zugfestigkeit und unübertroffene Haltbarkeit sind die wichtigsten Merkmale dieser Ketten.  
••• Our E-Bike chains have been specially designed to meet the tough requirements of strong E-Bike engines. Optimised pin power, higher tensile strength and unmatched durability are the E-bike chains' most important features.

**XXL**  
**136 links**  
**128 links**  
**E-Bike**  
**approved**

**XXL E-Bike Chains**  
••• extra lange Kette für E-Bikes / Pedelecs mit langem Hinterbau  
••• extra long chain for E-bikes / pedelecs with long chain stay

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>11 SPEED</b>			<b>11 SPEED</b>
	<p>›<b>DLC 11</b>‹</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• 116 Glieder</li> <li>• „<b>Diamond Like Coating</b>“ verlängert die Lebensdauer zusätzlich</li> <li>• kompatibel zu <b>Shimano / Sram / Campagnolo</b></li> <li>• <b>optimiert für 1 (und 2) x 11</b></li> <li>• nur <b>231 g</b> (110 Gl.)</li> <li>• mit <b>Hohlbolzen</b> und <b>ausgefrästen Kettengliedern</b></li> <li>• aus superleichtem und festem, hochlegiertem Stahl</li> <li>• mit MissingLink Verschlussglied</li> <li>• ab 200 St. in <b>individuell wählbarer Farbe</b> bestellbar</li> <li>• im KMC Einzelkarton mit Banderole</li> </ul> <p>„Die wahrscheinlich leichteste Fahrradkette der Welt!“</p>	<p>›<b>DLC 11</b>‹</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• 116 links</li> <li>• „<b>Diamond Like Coating</b>“ additionally extends the durability</li> <li>• compatible with <b>Shimano / Sram / Campagnolo</b></li> <li>• <b>optimized for 1 (and 2) x 11</b></li> <li>• only <b>231 g</b> (110 li.)</li> <li>• with <b>hollow pins</b> and <b>counter sunk plates</b></li> <li>• made of super light and firm, special alloy</li> <li>• with MissingLink</li> <li>• <b>colour</b> can be <b>individually chosen</b> from 200 pcs. up</li> <li>• in KMC box with sleeve</li> </ul> <p>„Probably the lightest bicycle chain of the world!“</p>	
<b>300863</b>	schwarz - schwarz	black - black	
<b>301060</b>	schwarz - rot	black - red	
<b>301065</b>	schwarz - blau	black - blue	
<b>301075</b>	schwarz - grün	black - green	
<b>301076</b>	schwarz - orange	black - orange	
<b>301080</b>	schwarz - gelb	black - yellow	
<b>301081</b>	schwarz - pink	black - pink	
<b>302013</b>	schwarz - türkis	black - cyan	
20		UVP 99,95 €	
	<p>›<b>X 11 SL</b>‹</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• kompatibel zu <b>Shimano / Sram / Campagnolo</b></li> <li>• <b>optimiert für 1 (und 2) x 11</b></li> <li>• nur <b>231 g</b> (110 Gl.)</li> <li>• mit <b>Hohlbolzen</b> und <b>ausgefrästen Kettengliedern</b></li> <li>• aus superleichtem und festem, hochlegiertem Stahl</li> <li>• mit MissingLink Verschlussglied</li> <li>• im KMC Einzelkarton / 5er Turm</li> </ul> <p>„Die wahrscheinlich leichteste Fahrradkette der Welt!“</p>	<p>›<b>X 11 SL</b>‹</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• compatible with <b>Shimano / Sram / Campagnolo</b></li> <li>• <b>optimized for 1 (and 2) x 11</b></li> <li>• only <b>231 g</b> (110 li.)</li> <li>• with <b>hollow pins</b> and <b>counter sunk plates</b></li> <li>• made of super light and firm, special alloy</li> <li>• with MissingLink</li> <li>• in KMC box / 5 pcs in a tower</li> </ul> <p>„Probably the lightest bicycle chain of the world!“</p>	
<b>300910</b>	<b>gold</b> (Titan-Nitrid Beschichtung)	<b>gold</b> (Titanium Nitride coating)	
<b>300911</b>	<b>silber</b>	<b>silver</b>	
		UVP 71,50 €	
		UVP 65,95 €	
	<b>118 Glieder</b> passend auch für extremere Übersetzungen	<b>118 links</b> also suitable for extreme transmission ratio	
<b>301063</b>	<b>gold</b> (Titan-Nitrid Beschichtung)	<b>gold</b> (Titanium Nitride coating)	
<b>301064</b>	<b>silber</b>	<b>silver</b>	
30/5		UVP 74,25 € UVP 67,95 €	

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>SPEZIALKETTE FÜR E-BIKES MIT KETTENSCHALTUNG</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>hohe Haltbarkeit</b> durch <b>verstärkte Vernietung</b>, <b>erhöhte Torsionsfestigkeit</b> und <b>minimalisierte Toleranzen</b></li> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• <b>118 Glieder, XL</b>, extra lang für <b>Elektrofahrräder</b></li> <li>• kompatibel zu <b>Shimano / Sram</b></li> <li>• mit MissingLink Verschlussglied</li> <li>• im KMC Einzelkarton</li> </ul>	<b>SPECIAL CHAIN FOR E-BIKES WITH DERAILLEUR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>high durability</b> through <b>reinforced riveting</b>, <b>higher torsion stability</b> and <b>minimalized tolerances</b></li> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• <b>118 links, XL</b>, extra long for <b>E-bikes</b></li> <li>• compatible with <b>Shimano / Sram</b></li> <li>• with MissingLink</li> <li>• in KMC box</li> </ul>	<div>E-BIKE APPROVED</div> <div>XL 118 LINKS</div>
<b>301325</b> 30/5 <b>NEW</b>	<b>›X 11 E-EPT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>"ECO ProTeQ"</b> für eine <b>extrem rostresistente, glatte</b> und <b>umweltfreundliche Oberfläche</b></li> <li>• <b>optimiert für 1 (und 2) x 11</b></li> </ul>	<b>›X 11 E-EPT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>"ECO ProTeQ"</b> for an <b>extreme rust resistant, smooth</b> and <b>environmentally friendly cover</b></li> <li>• <b>optimized for 1 (and 2) x 11</b></li> </ul>	
<b>301323</b> 30	<b>›X 11 E‹</b>	<b>›X 11 E‹</b>	
	<b>›X 11 EL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• 114 Glieder</li> <li>• kompatibel zu <b>Shimano / Sram / Campagnolo</b></li> <li>• <b>optimiert für 1 (und 2) x 11</b></li> <li>• nur <b>239 g</b> (110 Gl.)</li> <li>• <b>hohe Haltbarkeit</b> und <b>Zugkraft</b> durch <b>verstärkte Bolzen</b></li> <li>• mit MissingLink Verschlussglied</li> <li>• im KMC Einzelkarton / 5er Turm</li> </ul>	<b>›X 11 EL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• 114 links</li> <li>• compatible with <b>Shimano / Sram / Campagnolo</b></li> <li>• <b>optimized for 1 (and 2) x 11</b></li> <li>• only <b>239 g</b> (110 li.)</li> <li>• <b>high durability</b> and <b>traction</b> through <b>reinforced pins</b></li> <li>• with MissingLink</li> <li>• in KMC box / 5 pcs in a tower</li> </ul>	
<b>301070</b>	<b>gold</b> (Titan-Nitrid Beschichtung)	<b>gold</b> (Titanium Nitride coating)	
<b>301071</b>	<b>silber</b>	<b>silver</b>	
<b>301146</b> 30/5 <b>NEW</b>	Trendfarbe <b>schwarz, 118 Glieder, XL</b>	trend colour <b>black, 118 links, XL</b>	
<b>301066</b> 60/10	<b>›X 11 - 93‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• 114 Glieder</li> <li>• kompatibel zu <b>Shimano / Sram / Campagnolo</b></li> <li>• <b>optimiert für 1 (und 2) x 11</b></li> <li>• <b>silber/schwarz</b></li> <li>• mit MissingLink Verschlussglied</li> <li>• im KMC Einzelkarton / 10er Turm</li> </ul>	<b>›X 11 - 93‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• 114 links</li> <li>• compatible with <b>Shimano / Sram / Campagnolo</b></li> <li>• <b>optimized for 1 (and 2) x 11</b></li> <li>• <b>silver/black</b></li> <li>• with MissingLink</li> <li>• in KMC box / 10 pcs in a tower</li> </ul>	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>10 SPEED</b>			<b>10 SPEED</b>
	<p>›<b>DLC 10</b>‹</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• 116 Glieder</li> <li>• „<b>Diamond Like Coating</b>“ verlängert die Lebensdauer zusätzlich</li> <li>• kompatibel zu <b>Shimano / Sram / Campagnolo</b></li> <li>• nur <b>244 g</b> (110 Gl.)</li> <li>• mit <b>Hohlbolzen</b> und <b>ausgefrästen Kettengliedern</b></li> <li>• aus superleichtem und festem, hochlegiertem Stahl</li> <li>• mit MissingLink Verschlussglied</li> <li>• im KMC Einzelkarton mit Banderole</li> </ul> <p>„Die wahrscheinlich leichteste 10-fach Fahrradkette der Welt!“</p>	<p>›<b>DLC 10</b>‹</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• 116 links</li> <li>• „<b>Diamond Like Coating</b>“ additionally extends the durability</li> <li>• compatible with <b>Shimano / Sram / Campagnolo</b></li> <li>• only <b>244 g</b> (110 li.)</li> <li>• with <b>hollow pins</b> and <b>counter sank plates</b></li> <li>• made of super light and firm, special alloy</li> <li>• with MissingLink</li> <li>• in KMC box with sleeve</li> </ul> <p>“Probably the lightest 10-speed bicycle chain of the world!”</p>	      
<b>300887</b>	schwarz - rot	black - red	
<b>301051</b>	schwarz - blau	black - blue	
<b>301043</b>	schwarz - grün	black - green	
<b>301050</b>	schwarz - schwarz	black - black	
20			UVP 85,00 €
	<p>›<b>X 10 SL</b>‹</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• 114 Glieder</li> <li>• kompatibel zu <b>Shimano / Sram / Campagnolo</b></li> <li>• nur <b>244 g</b> (110 Gl.)</li> <li>• mit <b>Hohlbolzen</b> und <b>ausgefrästen Kettengliedern</b></li> <li>• aus superleichtem und festem, hochlegiertem Stahl</li> <li>• mit MissingLink Verschlussglied</li> <li>• im KMC Einzelkarton / 5er Turm</li> </ul>	<p>›<b>X 10 SL</b>‹</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• 114 links</li> <li>• compatible with <b>Shimano / Sram / Campagnolo</b></li> <li>• only <b>244 g</b> (110 li.)</li> <li>• with <b>hollow pins</b> and <b>counter sank plates</b></li> <li>• made of super light and firm, special alloy</li> <li>• with MissingLink</li> <li>• in KMC box / 5 pcs in a tower</li> </ul>	       
<b>300838</b>	gold (Titan-Nitrid Beschichtung)	gold (Titanium Nitride coating)	UVP 65,95 €
<b>300837</b>	silber	silver	UVP 60,50 €
30/5			
	<p>›<b>X 10 EL</b>‹</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• 114 Glieder</li> <li>• kompatibel zu <b>Shimano / Sram / Campagnolo</b></li> <li>• nur <b>250 g</b> (110 Gl.)</li> <li>• leicht durch <b>XL-Technologie</b></li> <li>• <b>hohe Haltbarkeit</b> und <b>Zugkraft</b> durch <b>verstärkte Bolzen</b></li> <li>• mit MissingLink Verschlussglied</li> <li>• im KMC Einzelkarton / 5er Turm</li> </ul>	<p>›<b>X 10 EL</b>‹</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• 114 links</li> <li>• compatible with <b>Shimano / Sram / Campagnolo</b></li> <li>• only <b>250 g</b> (110 li.)</li> <li>• light through <b>XL-technology</b></li> <li>• <b>high durability</b> and <b>traction</b> through <b>reinforced pins</b></li> <li>• with MissingLink</li> <li>• in KMC box / 5 pcs in a tower</li> </ul>	      
<b>300886</b>	gold (Titan-Nitrid Beschichtung)	gold (Titanium Nitride coating)	UVP 46,75 €
<b>300898</b>	silber	silver	UVP 38,50 €
30/5			



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>SPEZIALKETTE FÜR E-BIKES MIT KETTENSCHALTUNG</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>hohe Haltbarkeit durch <b>verstärkte Bolzen</b>, erhöhte Torsionsfestigkeit und <b>minimalisierte Toleranzen</b></li> <li>1/2" x 11/128"</li> <li>kompatibel zu <b>Shimano/ Sram/ Campagnolo</b></li> <li>mit MissingLink Verschlussglied</li> <li>im KMC Einzelkarton</li> </ul>	<b>SPECIAL CHAIN FOR E-BIKES WITH DERAILLEUR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>high durability</b> through <b>reinforced pins</b>, higher torsion stability and <b>minimalized tolerances</b></li> <li>1/2" x 11/128"</li> <li>compatible with <b>Shimano/ Sram/ Campagnolo</b></li> <li>with MissingLink</li> <li>in KMC box</li> </ul>	<p><b>E-BIKE APPROVED</b></p>
<b>301005</b>	<b>›X 10 E-EPT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>"ECO ProTeQ"</b> für eine <b>extrem rostresistente, glatte und umweltfreundliche Oberfläche</b></li> <li><b>136 Glieder</b></li> <li>extra lang für <b>Elektrofahrräder</b></li> </ul>	<b>›X 10 E-EPT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>"ECO ProTeQ"</b> for an <b>extreme rust resistant, smooth and environmentally friendly cover</b></li> <li><b>136 links</b></li> <li>extra long for <b>E-Bikes</b></li> </ul>	<p><b>XXXL 136 LINKS</b></p>
<b>301094</b>	<b>›X 10 E‹</b> 30 114 Glieder	<b>›X 10 E‹</b> 114 links	<p>UVP 52,25 €</p> <p>UVP 39,50 €</p>
	<b>›X 10 SERIE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1/2" x 11/128"</li> <li>kompatibel zu <b>Shimano/ Sram/ Campagnolo</b></li> <li>114 Glieder</li> <li>nur <b>259 g</b> (110 Glieder)</li> <li>mit MissingLink Verschlussglied</li> <li>im KMC Einzelkarton / 10er Turm</li> </ul>	<b>›X 10 SERIES‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1/2" x 11/128"</li> <li>compatible with <b>Shimano/ Sram / Campagnolo</b></li> <li>114 links</li> <li>only <b>259 g</b> (110 links)</li> <li>with MissingLink</li> <li>in KMC box / 10 pcs in a tower</li> </ul>	
<b>300836</b>	<b>›X 10 - 93‹</b> 60/10 silber/grau	<b>›X 10 - 93‹</b> silver/grey	<p>UVP 29,95 €</p>
<b>300868</b>	<b>›X 10 - 73‹</b> 60/10 grau	<b>›X 10 - 73‹</b> grey	<p>UVP 24,25 €</p>
<b>9 SPEED</b>			
	<b>›X 9 SL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1/2" x 11/128"</li> <li>116 Glieder</li> <li>kompatibel zu <b>Shimano/ Sram/ Campagnolo</b></li> <li>6,6 mm</li> <li>nur <b>257 g</b> (110 Gl.)</li> <li>mit <b>Hohlbolzen</b> und <b>ausgefrästen Kettengliedern</b></li> <li>aus superleichtem und festem, hochlegiertem Stahl</li> <li>mit MissingLink Verschlussglied</li> <li>im KMC Einzelkarton / 5er Turm</li> </ul> <p><b>„Die wahrscheinlich leichteste 9-fach Fahrradkette der Welt!“</b></p>	<b>›X 9 SL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1/2" x 11/128"</li> <li>116 links</li> <li>compatible with <b>Shimano/ Sram/ Campagnolo</b></li> <li>6.6 mm</li> <li>only <b>257 g</b> (110 li.)</li> <li>with <b>hollow pins</b> and <b>counter sank plates</b></li> <li>made of super light and firm, special alloy</li> <li>with MissingLink</li> <li>in KMC box / 5 pcs in a tower</li> </ul> <p><b>“Probably the lightest 9-speed bicycle chain of the world!”</b></p>	<p><b>257 g 110 links</b></p>
<b>300902</b>	<b>gold</b> (Titan-Nitrid Beschichtung)	<b>gold</b> (Titanium Nitride coating)	<p>UVP 52,25 €</p>
<b>300901</b>	<b>silber</b> 30/5	<b>silver</b> UVP 46,75 €	
<b>300854</b>	<b>›X 9 L‹</b> 30/5 <ul style="list-style-type: none"> <li><b>gold</b> (Titan-Nitrid Beschichtung)</li> <li>nur <b>277 g</b> (110 Gl.)</li> </ul>	<b>›X 9 L‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>gold</b> (Titanium Nitride coating)</li> <li>only <b>277 g</b> (110 li.)</li> </ul>	
		<p>UVP 38,50 €</p>	

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>SPEZIALKETTE FÜR E-BIKES MIT KETTENSCHALTUNG</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• <b>136 Glieder:</b> extra lang für <b>Elektrofahrräder</b></li> <li>• kompatibel zu <b>Shimano/ Sram/ Campagnolo</b></li> <li>• <b>hohe Haltbarkeit</b> und <b>Zugkraft</b> durch <b>verstärkte Bolzen</b> (450 kg)</li> <li>• mit MissingLink Verschlussglied</li> <li>• im KMC Einzelkarton</li> </ul>	<b>SPECIAL CHAIN MADE FOR E-BIKES WITH DERAILLEUR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• <b>136 links:</b> extra long for <b>E-Bikes</b></li> <li>• compatible with <b>Shimano/Sram/ Campagnolo</b></li> <li>• <b>high durability</b> and <b>traction</b> through <b>reinforced pins</b> (450 kg)</li> <li>• with MissingLink</li> <li>• in KMC box</li> </ul>	<p><b>E-BIKE APPROVED</b></p> <p><b>XXXL 136 LINKS</b></p>
<b>301009</b> 30	<b>›X 9 E-EPT‹</b> mit "ECO ProTeQ" für eine <b>extrem rost-resistente, glatte</b> und <b>umweltfreundliche</b> Oberfläche	<b>›X 9 E-EPT‹</b> with "ECO ProTeQ" for an <b>extreme rust resistant, smooth</b> and <b>environmentally friendly</b> cover	
<b>300949</b> 30	<b>›X 9 E‹</b>	<b>›X 9 E‹</b>	
	<b>›X 9 SERIE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• 116 Glieder</li> <li>• kompatibel zu <b>Shimano/ Sram/ Campagnolo</b></li> <li>• mit MissingLink Verschlussglied</li> <li>• im KMC Einzelkarton / 5er Turm</li> </ul>	<b>›X 9 SERIES‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• 116 links</li> <li>• compatible with <b>Shimano/ Sram/ Campagnolo</b></li> <li>• with MissingLink</li> <li>• in KMC box / 5 pcs in a tower</li> </ul>	
<b>300455</b> 30/5	<b>›X 9 EPT‹</b> mit "ECO ProTeQ" für eine <b>extrem rostresistente, glatte</b> und <b>umweltfreundliche</b> Oberfläche	<b>›X 9EPT‹</b> with "ECO ProTeQ" for an <b>extreme rust resistant, smooth</b> and <b>environmentally friendly</b> cover	
<b>300855</b> 60/10	<b>›X 9 - 93‹</b> silber / grau	<b>›X 9 - 93‹</b> silver / grey	
<b>300405</b> 60/10	<b>›X 9 - 73‹</b> grau / grau	<b>›X 9 - 73‹</b> grey / grey	
<b>8 SPEED</b>			
	<b>›X 8 SERIE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>21-24</b> Gang</li> <li>• 1/2" x 3/32"</li> <li>• 116 Glieder</li> <li>• 7,1 mm</li> <li>• mit MissingLink Verschlussglied</li> <li>• im KMC Einzelkarton / 10er Turm</li> </ul>	<b>›X 8 SERIES‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>21-24</b> speed</li> <li>• 1/2" x 3/32"</li> <li>• 116 links</li> <li>• 7.1 mm</li> <li>• with MissingLink</li> <li>• in KMC box / 10 pcs in a tower</li> </ul>	
<b>300877</b> 60/10	<b>›X 8 - 99‹</b> silber/silber	<b>›X 8 - 99‹</b> silver/silver	
<b>300875</b> 60/10	<b>›X 8 - 93‹</b> silber/grau	<b>›X 8 - 93‹</b> silver/grey	
	<b>›Z 8 SERIE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>18-24</b> Gang</li> <li>• 1/2" x 3/32"</li> <li>• 116 Glieder</li> <li>• 7,1 mm</li> <li>• mit MissingLink Verschlussglied</li> <li>• im KMC Einzelkarton / 10er Turm</li> </ul>	<b>›Z 8 SERIES‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>18-24</b> speed</li> <li>• 1/2" x 3/32"</li> <li>• 116 links</li> <li>• 7.1 mm</li> <li>• with MissingLink</li> <li>• in KMC box / 10 pcs in a tower</li> </ul>	
<b>300428</b> 60/10	<b>›Z 8 RB‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• silber</li> <li>• mit <b>Anti-Rost-Beschichtung</b> "Rust Buster"</li> </ul>	<b>›Z 8 RB‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• silver</li> <li>• with <b>anti-rust-coating</b> "Rust Buster"</li> </ul>	
<b>300426</b> 60/10	<b>›Z 8 S‹</b> silber/braun	<b>›Z 8 S‹</b> silver/brown	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>7 SPEED</b>			<b>7 SPEED</b>
<b>300355</b> 60/10	<b>›Z 7‹ (Z50)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>18-21</b> Gang</li> <li>• 1/2" x 3/32"</li> <li>• 116 Glieder</li> <li>• 7,3 mm</li> <li>• grau/braun</li> <li>• mit MissingLink Verschlussglied</li> <li>• im KMC Einzelkarton / 10er Turm</li> </ul>	<b>›Z 7‹ (Z50)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>18-21</b> speed</li> <li>• 1/2" x 3/32"</li> <li>• 116 links</li> <li>• 7.3 mm</li> <li>• grey/brown</li> <li>• with MissingLink</li> <li>• in KMC box / 10 pcs in a tower</li> </ul>	
UVP 8,75 €			
<b>1 SPEED</b>			<b>1 SPEED</b>
	<b>›X 1 SERIE‹</b> <b>Verschleißarme, schmale Nabenschaltungskette, 1 Gang,...</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 3/32"</li> <li>• 110 Glieder</li> <li>• 6,7 mm</li> <li>• <b>Reißfestigkeit 1.000 kg</b></li> <li>• nur <b>296 g</b></li> <li>• besonders geeignet für <b>hochwertige Nabenschaltungssysteme wie Rohloff</b></li> <li>• sehr <b>verschleißarm durch XX-SP-Bolzen</b></li> <li>• mit <b>großen Innenlaschen</b> um das Herabfallen zu verhindern</li> <li>• mit <b>MissingLink</b> Verschlussglied</li> <li>• im KMC Einzelkarton / 5er Turm</li> </ul>	<b>›X 1 SERIES‹</b> <b>Long life, narrow gear hub chain, single speed,...</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 3/32"</li> <li>• 110 links</li> <li>• 6.7 mm</li> <li>• <b>tensile strength 1,000 kg</b></li> <li>• only <b>296 g</b></li> <li>• especially suitable for <b>high quality gear hubs like Rohloff</b></li> <li>• <b>low wear by XX-SP bolt</b></li> <li>• no falling down due to <b>higher inner plates</b></li> <li>• mit <b>MissingLink</b></li> <li>• in KMC box / 5 pcs in a tower</li> </ul>	
<b>301031</b> 30/5	<b>›X 1 EPT‹</b> mit <b>"ECO ProTeQ"</b> für eine <b>extrem rostresistente, glatte und umweltfreundliche</b> Oberfläche	<b>›X 1 EPT‹</b> with <b>"ECO ProTeQ"</b> for an <b>extreme rust resistant, smooth and environmentally friendly</b> cover	
UVP 32,50 €			
<b>300800</b> 30/5	<b>›X 1‹</b> silber	<b>›X 1‹</b> silver	
UVP 27,50 €			
	<b>Z HX SERIE</b> <b>Elektrofahrräder-/Nabenschaltungs-/BMX-Kette:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 3/32"</li> <li>• 8 mm</li> <li>• kein Herabfallen durch <b>breitere Innenlaschen (StopDrop)</b></li> <li>• <b>höchste Lebensdauer durch HX-Stretch Proof-Behandlung</b></li> <li>• <b>verstärkte Bolsen</b></li> <li>• <b>abgeschrägte Innenlaschen</b> für <b>ruhigeren Lauf</b> und <b>mehr Toleranz</b> der Kettenlinie</li> <li>• <b>Reißfestigkeit 1.200 kg</b></li> <li>• silber</li> <li>• mit Verschlussglied</li> <li>• im KMC Einzelkarton</li> </ul>	<b>Z HX SERIES</b> <b>For E-Bikes/internal gear hubs/BMX chain:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 3/32"</li> <li>• 8 mm</li> <li>• no falling down due to <b>higher inner plates (StopDrop)</b></li> <li>• <b>highest durability by HX stretch proof treatment</b></li> <li>• <b>mushroomed pins</b></li> <li>• <b>chamfered inner plates</b> for <b>smoother running</b> and <b>more allowance</b> for the chain line</li> <li>• <b>tensile strenght 1,200 kg</b></li> <li>• silver</li> <li>• with connecting link</li> <li>• in KMC box</li> </ul>	
<b>300518</b> 60	<b>›Z 610 HX‹</b> 112 Glieder	<b>›Z 610 HX‹</b> 112 links	
UVP 17,35 €			
<b>300506</b> 60	<b>›Z 1 HX‹</b> <b>128 Glieder:</b> extra lang für Elektro-fahrräder	<b>›Z 1 HX‹</b> <b>128 links:</b> extra long for E-bikes	
UVP 20,95 €			<b>E-BIKE APPROVED</b> <b>XXL 128 LINKS</b>

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>1 SPEED</b>		<b>1/2" x 1/8"</b>	<b>1 SPEED</b>
<b>300495</b> 60/10	<b>›Z 1 X INOX LONG LIFE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 1/8"</li> <li>• 112 Glieder</li> <li>• 8,9 mm</li> <li>• <b>Nirosta</b>, dadurch <b>30% mehr Widerstand</b> gegen Längung (Reißfestigkeit <b>1.050 kg</b>)</li> <li>• Herabfallen der Kette wird durch <b>breitere Innenlaschen</b> verhindert ("<b>Stop Drop</b>")</li> <li>• für Elektrofahrräder, Rücktrittbremse, Nabenschaltungen, BMX, ...</li> <li>• mit Verschlussglied</li> <li>• im KMC Einzelkarton</li> </ul>	<b>›Z 1 X INOX LONG LIFE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 1/8"</li> <li>• 112 links</li> <li>• 8.9 mm</li> <li>• <b>stainless</b>, therefore <b>30% enhanced durability</b> against elongation, (tensile strength <b>1,050 kg</b>)</li> <li>• "<b>Stop Drop</b>" because of <b>higher inner plates</b></li> <li>• for electric bikes, coaster brake, hub derailleur, BMX, ...</li> <li>• with connecting link</li> <li>• in KMC box</li> </ul>	<div>NIROSTA</div> <div>Long Life Special Heat Treatment</div> <div> </div> <div>UVP 25,75 €</div>
<b>300381</b> 60/10	<b>Z 1 X SERIE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 1/8"</li> <li>• 8,6 mm</li> <li>• mit "<b>ECO ProTeQ</b>" für eine <b>extrem rostresistente, glatte und umweltfreundliche</b> Oberfläche</li> <li>• Herabfallen der Kette wird durch <b>breitere Innenlasche</b> verhindert ("<b>Stop Drop</b>")</li> <li>• gehärtete Bolzen</li> <li>• <b>abgeschrägte Innenlaschen</b> für <b>ruhigeren Lauf</b> und <b>mehr Toleranz</b> der Kettenlinie</li> <li>• mit Verschlussglied</li> <li>• im KMC Einzelkarton</li> </ul>	<b>Z 1 X SERIES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 1/8"</li> <li>• 8.6 mm</li> <li>• with "<b>ECO ProTeQ</b>" for an <b>extreme rust resistant, smooth and environmentally friendly</b> cover</li> <li>• "<b>Stop Drop</b>" because of <b>higher inner plates</b></li> <li>• hardened bolts</li> <li>• <b>chamfered inner plates</b> for <b>smoother running</b> and <b>more allowance</b> for the chain line</li> <li>• with connecting link</li> <li>• in KMC box</li> </ul>	<div> </div> <div> </div> <div>UVP 16,50 €</div>
<b>300573</b> 60	<b>›Z 1 X EPT E-BIKE‹</b> <b>128 Glieder:</b> extra lang für <b>Elektrofahrräder</b>	<b>›Z 1 X EPT E-BIKE‹</b> <b>128 links:</b> extra long for <b>E-bikes</b>	<div>E-BIKE APPROVED</div> <div>XXL 128 LINKS</div>
<b>300685</b> 60/10	<b>S1-SERIE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 1/8"</li> <li>• 112 Glieder</li> <li>• 8,6 mm</li> <li>• hülstenlos</li> <li>• geräuscharm</li> <li>• mit Verschlussglied</li> <li>• im KMC Einzelkarton</li> </ul>	<b>S1-SERIE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 1/8"</li> <li>• 112 links</li> <li>• 8.6 mm</li> <li>• without bushes</li> <li>• low running noise</li> <li>• with connecting link</li> <li>• in KMC box</li> </ul>	<div> </div> <div>UVP 10,25 €</div>
<b>300335</b> 60	<b>›S 1‹</b> braun	<b>›S 1‹</b> brown	<div>UVP 14,85 €</div>



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>300761</b> 50	<b>›K 710 KOOL CHAIN‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 1/8"</li> <li>• 100 Glieder</li> <li>• 9,4 mm</li> <li>• für BMX, Freestyle, Bahn,...</li> <li>• mit großen Innenlaschen, um das Herabfallen der Kette zu verhindern</li> <li>• mit Verschlussglied</li> <li>• Reißfestigkeit 1.300 kg</li> <li>• silber/schwarz</li> <li>• im KMC Einzelkarton</li> </ul>	<b>›K 710 KOOL CHAIN‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 1/8"</li> <li>• 100 links</li> <li>• 9.4 mm</li> <li>• for BMX, freestyle, track,...</li> <li>• with big inner plates to prevent the chain from falling down</li> <li>• with connecting link</li> <li>• tensile strength 1,300 kg</li> <li>• silver/black</li> <li>• in KMC box</li> </ul>	 
<b>300760</b> 60	<b>OFFSET/HALBGLIEDKETTE ›HL 710‹</b> <p>Besonders geeignet für Rahmen und Antriebssysteme, bei denen die Ketten- spannung nicht verändert werden kann und die Kette <b>genau abgelängt</b> werden muss.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 1/8"</li> <li>• für Trial, BMX, Bahn, ...</li> <li>• 104 Glieder</li> <li>• 9,4 mm</li> <li>• <b>Reißfestigkeit 1050 kg</b></li> <li>• im KMC Einzelkarton</li> </ul>	<b>OFFSET/HALFLINK CHAIN ›HL 710‹</b> <p>In particular suitable for all frames and drive systems w/o possibility to change the chain tension and where the chain has to be cut to <b>length exactly</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 1/8"</li> <li>• for trial, BMX, track, ...</li> <li>• 104 links</li> <li>• 9.4 mm</li> <li>• <b>tensile strength 1050 kg</b></li> <li>• in KMC box</li> </ul>	 
		UVP 15,35 €	
		UVP 24,75 €	

NEU

## Maximale Haltbarkeit

Die perfekte Ketten-Ritzel-Kombination für E-Bikes

Quelle: Interne Test - KMC Chain Europe B.V.

### Lebensdauer des E-Bike-Antriebs\*

KMC 1/8" Ritzel mit Z1X Kette

KMC 3/32" Ritzel mit X1 Kette

Standard Ritzel und Kette

Absolute Maßhaltigkeit und Materialien höchster Güte ermöglichen ein perfektes Zusammenspiel zwischen Ritzel und Kette. Die Lebensdauer des Antriebs wird so maximal erhöht.

**Erhältlich für:**  
Bosch-Motoren  
Shimano-Naben  
NuVinci-Naben

Weitere Informationen auf Seite 238

www.kmcchain.de

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	25/50 pcs (in PE bag) or 150 meter (roll)
<b>FÜR WERKSTÄTTEN UND MONTAGEN</b>		<b>FOR WORKSHOPS AND FACTORIES</b>	
<b>301077</b> 25	<b>›X 11 - 93‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• 114 Glieder</li> <li>• silber / grau</li> <li>• mit MissingLink Verschlussglied</li> </ul>	<b>›X 11 - 93‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• 114 links</li> <li>• silver / grey</li> <li>• with MissingLink</li> </ul> UVP 32,95 €	 
<b>301045</b> 25	<b>›X 10 - 93‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• 114 Glieder</li> <li>• mit MissingLink Verschlussglied</li> </ul> silber / grau	<b>›X 10 - 93‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• 114 links</li> <li>• with MissingLink</li> </ul> silver / grey UVP 29,95 €	 
<b>NEW</b> <b>301055</b> 25	<b>›X 10 - 73‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• 114 Glieder</li> <li>• mit MissingLink Verschlussglied</li> </ul> grau / grau	<b>›X 10 - 73‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• 114 links</li> <li>• with MissingLink</li> </ul> grey / grey UVP 24,25 €	 
<b>300857</b> 25	<b>›X 9 - 93‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• silber / grau</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 114 Glieder</li> <li>• mit MissingLink Verschlussglied</li> </ul>	<b>›X 9 - 93‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• silver / grey</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 114 links</li> <li>• with MissingLink</li> </ul> UVP 21,95 €	 
<b>301085</b> 150 m	150 Meter-Rolle (ohne Verschlussglied)	150 meter roll (w/o connecting link)	
<b>300402</b> 25	<b>›X 9 - 73‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• silber / grau</li> <li>• mit MissingLink Verschlussglied</li> </ul>	<b>›X 9 - 73‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• silver / grey</li> <li>• with MissingLink</li> </ul> UVP 15,95 €	 
<b>300874</b> 25	<b>›X 8 - 93‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 3/32"</li> <li>• silber / grau</li> <li>• mit MissingLink Verschlussglied</li> <li>• 116 Glieder</li> </ul>	<b>›X 8 - 93‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2" x 3/32"</li> <li>• silver / grey</li> <li>• with MissingLink</li> <li>• 116 links</li> </ul> UVP 15,95 €	 
<b>300420</b> 50	<b>›Z 51‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 18-24 Gang</li> <li>• 7,1 mm</li> <li>• braun</li> </ul> 116 Glieder (Endbolzen herausstehend)	<b>›Z 51‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 18-24 speed</li> <li>• 7.1 mm</li> <li>• brown</li> </ul> 116 links (protruding pins) UVP 8,90 €	 
<b>300429</b> 150 m	150 Meter-Rolle	150 meter roll	
<b>300828</b> 50	<b>›HV 500‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 15-21 Gang</li> <li>• 7,3 mm</li> <li>• grau / braun</li> </ul> 116 Glieder (Endbolzen herausstehend)	<b>›HV 500‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 15-21 speed</li> <li>• 7.3 mm</li> <li>• grey / brown</li> </ul> 116 links (protruding pins) UVP 4,90 €	 
<b>300367</b> 150 m	150 Meter-Rolle	150 meter roll	
<b>300353</b> 150 m	<b>›Z410 RB‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2 x 1/8</li> <li>• 8,6 mm</li> <li>• silber</li> <li>• 150 Meter-Rolle</li> </ul>	<b>›Z410 RB‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/2 x 1/8</li> <li>• 8.6 mm</li> <li>• silver</li> <li>• 150 meter roll</li> </ul>	 

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>FÜR WERKSTÄTTEN UND MONTAGEN</b>		<b>FOR WORKSHOPS AND FACTORIES</b>	
	<b>50 METER - ROLLE UND DISPLAY</b> <p>Für Fahrradhändler mit Werkstattbereich bietet KMC die beliebtesten Kettenmodelle, von der 1-fach-Nabenschaltungs- bis zur 11fach-Kette, auf Werkstatt-Rollen von je 50 Metern an. Wegen der großen Anzahl an unterschiedlichen Kettenlängen, gerade für E-Bikes, fallen bei schon abgelängten Ketten viele Abfallstücke an. Die 50 Meter Rollen bieten <b>mehr Flexibilität, weniger Abfall und niedrigere Kosten</b>, da die Kette auf die <b>gewünschte Länge</b> gekürzt werden kann. Natürlich liefert KMC die richtigen <b>Verschlussglieder</b> für die sichere und einfache Montage mit.</p> <b>KETTENROLLENHALTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• stabiles Stahlgestell</li> <li>• mit Magnethalter für das Kettenende</li> <li>• mit Halter für 40er Box Verschlussglieder</li> </ul>	<b>50 METER REEL AND DISPLAY</b> <p>For professional dealers with workshop, KMC now offers some chain models on workshop reels. The key models, from single speed up to 11 speed chains, are available packed on 50 meter reels. Due to the large variety of chain lengths, especially for e-bikes, ready cut to length chains will produce a lot of rejects: The 50 meter reel offers the advantage of <b>flexibility</b>, you can shorten to the <b>desired length</b> with <b>less waste and lower cost</b>. Of course, KMC will include the right <b>connecting links</b> for secure and easy assembly.</p> <b>CHAIN REEL HOLDER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• stable steel rack</li> <li>• magnetic bracket for the end of chains</li> <li>• with holder for box with 40 connecting links</li> </ul>	
<b>309900</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für <b>3 x 50 Meter</b> Kettenrollen</li> <li>• <b>fahrbar</b> und höhenverstellbar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>3 x 50 meter</b> chain reels</li> <li>• <b>mobile</b> and height adjustable</li> </ul>	UVP 299,00 €
<b>309901</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für <b>1 x 50 Meter</b> Kettenrolle</li> <li>• für <b>Wandmontage</b> oder auf (Tisch-)Standfuß Art. 309902</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>1 x 50 meter</b> chain reel</li> <li>• for <b>mounting on wall</b> or with (table) foot art. 309902</li> </ul>	UVP 49,90 €
<b>309902</b>	(Tisch-)Standfuß für Art. 309901	(table) foot for art. 309901	UVP 39,90 €
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• auf Rollen zu je 50 Meter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• on reels with 50 meter</li> </ul>	
<b>301078</b>	<b>›X 11-93‹</b> inkl. 40 MissingLinks CL-555	<b>›X 11-93‹</b> incl. 40 MissingLinks CL-555	
<b>301006</b>	<b>›X 10-93‹</b> inkl. 40 MissingLinks CL-559R, wiederverwendbar	<b>›X 10-93‹</b> incl. 40 MissingLinks CL-559R, reusable	
<b>301095</b>	<b>›X10-73‹</b> inkl. 40 MissingLinks CL-559R, wiederverwendbar	<b>›X10-73‹</b> incl. 40 MissingLinks CL-559R, reusable	
<b>301013</b>	<b>X 9-73‹</b> inkl. 40 MissingLinks CL-566R, wiederverwendbar	<b>›X 9-73‹</b> incl. 40 MissingLinks CL-566R, reusable	
<b>301022</b>	<b>›X 8-93‹</b> inkl. 40 MissingLinks CL-573R, wiederverwendbar	<b>›X 8-93‹</b> incl. 40 MissingLinks CL-573R, reusable	
<b>300437</b>	<b>›Z8‹</b> inkl. 40 MissingLinks CL-571R, wiederverwendbar	<b>›Z8‹</b> incl. 40 MissingLinks CL-571R, reusable	
<b>301033</b>	<b>›X 1‹ (1/2 X 3/32)</b> inkl. 40 MissingLinks CL-573S	<b>›X 1‹ (1/2 X 3/32)</b> incl. 40 MissingLinks CL-573S	
<b>300553</b>	<b>›Z 1 HX NARROW‹ (1/2 X 3/32)</b> inkl. 40 MissingLinks CL-578	<b>›Z 1 HX NARROW‹ (1/2 X 3/32)</b> incl. 40 MissingLinks CL-578	
<b>NEW</b>			
<b>300574</b>	<b>›Z 1 X EPT‹</b> inkl. 40 Snap On Verschlussglieder	<b>›Z 1 X EPT‹</b> incl. 40 Snap On connecting link	
<b>300208</b>	<b>›S 1 RB‹</b> inkl. 40 Snap On Verschlussglieder	<b>›S 1 RB‹</b> incl. 40 Snap On connecting link	
<b>300209</b>	<b>›S 1‹</b> 50 m inkl. 40 Snap On Verschlussglieder	<b>›S 1‹</b> incl. 40 Snap On connecting link	

## Workshop

50 running meter


























ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>MISSINGLINK 1/2" X 11/128"</b> ›CL-550‹ • für <b>11-fach Ketten</b> (Sram, Shimano, KMC, Campagnolo) • silber	<b>MISSINGLINK 1/2" X 11/128"</b> ›CL-550‹ • for <b>11-speed</b> chains (Shimano, KMC, Campagnolo) • silver	 
<b>300033</b> 1.000/50	<b>2 Stück</b> in KMC Blisterverpackung	<b>2 pcs</b> in KMC blister packaging UVP 13,75 €	
<b>301214</b> 1.000/40	40 Stück im Karton	40 pcs in a box	
	<b>›CL-590 R‹</b> • für 10-fach Kette 5,9 mm ( <b>Campagnolo</b> ) • silber • wiederverwendbar • <b>2 Stück</b> in KMC Blisterverpackung	<b>›CL-590 R‹</b> • for 10-speed chain 5.9 mm ( <b>Campagnolo</b> ) • silver • reusable • <b>2 pcs</b> in KMC blister packaging UVP 8,25 €	  
<b>300057</b> 1.000/50			
	<b>›CL-559 R S‹</b> • für 10-fach Ketten 5,88 mm ( <b>Sram, Shimano, KMC X 10-SL, X10L, X10, ...</b> ) • silber • wiederverwendbar	<b>›CL-559 R S‹</b> • for 10-speed chains 5.88 mm ( <b>Sram, Shimano, KMC X10 -SL, X10L, X10, ...</b> ) • silver • reusable	
<b>300059</b> 1.000/50	<b>2 Stück</b> in KMC Blisterverpackung	<b>2 pcs</b> in KMC blister packaging UVP 8,25 €	
<b>303003</b> 2.000/40	40 Stück im Karton	40 pcs in a box	
<b>300077</b> 1.000/50	50 Stück im Polybeutel (nicht wiederverwendbar)	50 pcs in PE bag (non reusable)	
	<b>›CL-566 R‹</b> • für 9-fach Ketten <b>6,6 mm</b> (KMC X9 -SL, X9 -L, X9, Z-99, ...) • silber • wiederverwendbar	<b>›CL-566 R‹</b> • for 9-speed chains <b>6.6 mm</b> (KMC X9 -SL, X9 -L, X9, Z-99, ...), • silver • reusable	  
<b>300052</b> 1.000/50	<b>2 Stück</b> in KMC Blisterverpackung	<b>2 pcs</b> in KMC blister packaging UVP 5,25 €	
<b>300014</b> 3.200/40	40 Stück im Karton	40 pcs in a box	
<b>300047</b> 2.000/50	50 Stück im Polybeutel (nicht wiederverwendbar)	50 pcs in PE bag (non reusable)	
	<b>MISSINGLINK 1/2" X 3/32"</b> ›CL-571 R‹ • für <b>7,1 mm</b> Ketten (X8, Z 8, ...) • silber • wiederverwendbar	<b>MISSINGLINK 1/2" X 3/32"</b> ›CL-571 R‹ • for <b>7.1 mm</b> chains (X8, Z 8, ...), • silver • reusable	   
<b>300039</b> 1.000/50	<b>2 Stück</b> in KMC Blisterverpackung	<b>2 pcs</b> in KMC blister packaging UVP 4,60 €	
<b>300015</b> 3.200/40	40 Stück im Karton	40 pcs in a box	
<b>300049</b> 2.000/50	50 Stück im Polybeutel (nicht wiederverwendbar)	50 pcs in PE bag (non reusable)	



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>MISSINGLINK 1/2" X 3/32"</b> ›CL-573 R‹ • für 7,3 mm Ketten • anthrazit • wiederverwendbar	<b>MISSINGLINK 1/2" X 3/32"</b> ›CL-573 R‹ • for 7.3 mm chains • anthracite • reusable	  
<b>300038</b> 1.000/50	<b>2 Stück</b> in KMC Blisterverpackung	<b>2 pcs</b> in KMC blister packaging UVP 4,60 €	
<b>300034</b> 3.200/40	40 Stück im Karton	40 pcs in a box	
<b>300045</b> 2.000/50	50 Stück im Polybeutel (nicht wiederverwendbar)	50 pcs in PE bag (non reusable)	
<b>300031</b>	›CL-578‹ • für 8,0 mm Ketten (z. B. Art. 300506 (Z 1 HX), Art. 300518 (Z 610 HX), ...) • silber • <b>2 Stück</b> in KMC Blisterverpackung	›CL-578‹ • for 8.0 mm chains (e.g. art. 300506 (Z 1 HX), art. 300518 (Z 610 HX), ...) • silver • <b>2 pcs</b> in KMC blister packaging UVP 4,90 €	 
<b>300058</b> 1.000/50	›CL-573 NPO‹ • für 6,7-7,3 mm breite Ketten (KMC X1 Art. 300800, ...) • silber, mit chromatisierten Bolzen • <b>2 Stück</b> in KMC Blisterverpackung	›CL-573 NPO‹ • for 6.7-7.3 mm wide chains (KMC X1 art. 300800, ...) • silver, with chromized pins • <b>2 pcs</b> in KMC blister packaging UVP 4,50 €	 
<b>300021</b>	<b>VERSCHLUSSGLIED SNAP ON 1/2 X 1/8 FÜR 8,6 MM</b> ›CL-410 SO‹ • grau • 50 Stück in Polybeutel	<b>SNAP ON CONNECTOR 1/2 X 1/8 FOR 8.6 MM</b> ›CL-410 SO‹ • grey • 50 pcs in PE bag UVP 64,90 €/100	 
<b>301202</b> 2.000/50	›CL-4 EPT SO‹ • mit "Eco ProTeQ" • z. B. für 300573/4, ... • 50 Stück im Polybeutel	›CL-4 EPT SO‹ • with "Eco ProTeQ" • e. g. für 300573/4, ... • 50 pcs in PE bag UVP 69,90 €/100	  
	<b>OFFSET/HALB-KETTENNIETGLIED</b> • braun • 50 Stück im Polybeutel	<b>OFFSET/HALF LINK</b> • brown • 50 pcs in PE bag	 
<b>300024</b>	1/2" x 3/32"	1/2" x 3/32"	
<b>300023</b> 2.000/50	1/2" x 1/8"	1/2" x 1/8"	
<b>301290</b> 100 Set <b>NEW</b>	<b>KETTEN NOTFALLSET</b> • für schnelle Pannenhilfe unterwegs • mit 9/10/11-fach MissingLinks • in KMC Aufbewahrungsbox	<b>CHAIN EMERGENCY KIT</b> • for quick breakdown service • with 9/10/11 speed MissingLinks • in KMC plastic box UVP 14,90 €	 

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>KETTENVERSCHLUSSGLIED-SPEZIALZANGEN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• spezielles Werkzeug zum leichten Öffnen bzw. Schließen von Kettenverschlussgliedern (z. B. MissingLinks, ...)</li> <li>• mit schwarzen <b>Non-Slip Griffen</b></li> <li>• auf KMC Eurolochkarte</li> </ul>	<b>CONNECTING LINK-SPECIAL PLIERS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• special tool for easy unlocking or rather locking of connecting links (e.g. MissingLinks, ...)</li> <li>• with black <b>non-slip grips</b></li> <li>• on KMC eurohole card</li> </ul>	<b>PROFIQUALITÄT</b>
<b>880301</b>	Zange zum Öffnen	plier for unlocking	
<b>880303</b>	Zange zum Schließen	plier for locking	
50		UVP 10,95 €	

















	<b>FAHRRADKETTEN M-WAVE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit Verschlussglied</li> <li>• im M-Wave Einzelkarton</li> </ul>	<b>BICYCLE CHAINS M-WAVE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with connecting link</li> <li>• in M-Wave single box</li> </ul>	
<b>301901</b> U 60	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für <b>10-fach</b> Schaltungssysteme</li> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• 116 Glieder</li> <li>• kompatibel zu <b>Shimano / Sram / Campagnolo</b></li> <li>• nur <b>259g</b> (110 Gl.)</li> <li>• silber/grau</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>10</b> speed</li> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• 116 links</li> <li>• compatible with <b>Shimano / Sram / Campagnolo</b></li> <li>• only <b>259 g</b> (110 li.)</li> <li>• silver/grey</li> </ul>	
		UVP 24,90 €	
<b>301902</b> U 60	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für <b>9-fach</b> Schaltungssysteme</li> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• 116 Glieder</li> <li>• kompatibel zu <b>Shimano / Sram / Campagnolo</b></li> <li>• grau</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>9</b> speed</li> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• 116 links</li> <li>• compatible with <b>Shimano / Sram / Campagnolo</b></li> <li>• grey</li> </ul>	
		UVP 16,90 €	
<b>301903</b> U 60	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für <b>8, 7, 6-fach</b> Schaltungssysteme</li> <li>• 1/2" x 3/32"</li> <li>• 116 Glieder</li> <li>• 7,1 mm</li> <li>• silber / braun</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>8, 7, 6</b> speed</li> <li>• 1/2" x 3/32"</li> <li>• 116 links</li> <li>• 7.1 mm</li> <li>• silver / brown</li> </ul>	
		UVP 10,90 €	
<b>301904</b> U 60	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für <b>7, 6, 5-fach</b> Schaltungssysteme</li> <li>• 1/2" x 3/32"</li> <li>• 116 Glieder</li> <li>• 7,3 mm</li> <li>• grau / braun</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>7, 6, 5</b> speed</li> <li>• 1/2" x 3/32"</li> <li>• 116 links</li> <li>• 7.3 mm</li> <li>• grey / brown</li> </ul>	
		UVP 6,90 €	
<b>301905</b> U 60	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für <b>1-fach</b></li> <li>• 1/2" x 1/8"</li> <li>• 112 Glieder</li> <li>• grau / braun</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>single speed</b></li> <li>• 1/2" x 1/8"</li> <li>• 112 links</li> <li>• grey / brown</li> </ul>	
		UVP 3,90 €	

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>NEW</b>	<b>M-WAVE VERSCHLUSSGLIED</b>	<b>M-WAVE CHAIN CONNECTING LINK</b>	 
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• silber</li> <li>• wiederverwendbar</li> <li>• 1 Set auf Eurolochkarte</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• silver</li> <li>• reusable</li> <li>• 1 set on eurohole card</li> </ul>	
<b>301920</b>	<b>›Fusion 10‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für 10-fach Ketten</li> <li>• 5,88 mm</li> <li>• passend für M-Wave, <b>Sram, Shimano, KMC</b>, ...</li> </ul>	<b>›Fusion 10‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for 10 speed chains</li> <li>• 5.88 mm</li> <li>• suitable for M-Wave, <b>Sram, Shimano, KMC</b></li> </ul> UVP 5,90 €	   
<b>301921</b>	<b>›Fusion 9‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für 9-fach Ketten</li> <li>• 6,6 mm</li> <li>• passend für M-Wave, <b>Sram, Shimano, KMC</b>, ...</li> </ul>	<b>›Fusion 9‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für 9 speed chains</li> <li>• 6.6 mm</li> <li>• suitable for M-Wave, <b>Sram, Shimano, KMC</b></li> </ul> UVP 3,90 €	   
<b>301922</b>	<b>›Fusion 8‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für (6/7)8-fach Ketten</li> <li>• 7,1 mm</li> </ul>	<b>›Fusion 8‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for (6/7)8 speed chains</li> <li>• 7.1 mm</li> </ul> UVP 2,90 €	   
<b>301923</b> 1.000	<b>›Fusion 7‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für (5/6)7-fach Ketten</li> <li>• 7,3 mm</li> </ul>	<b>›Fusion 7‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for (5/6)7 speed chains</li> <li>• 7.3 mm</li> </ul> UVP 2,90 €	  
<b>301924</b> 1.000	<b>SNAP ON VERSCHLUSSGLIED ›FUSION 1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für Singlespeed 1/2" x 1/8"</li> <li>• grau</li> <li>• 8 mm</li> <li>• 1 Set auf Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SNAP ON CONNECTOR ›FUSION 1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for singlespeed 1/2" x 1/8"</li> <li>• grey</li> <li>• 8 mm</li> <li>• 1 set on eurohole card</li> </ul> UVP 2,90 €	  

## VENTURA




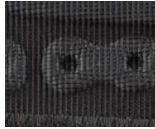













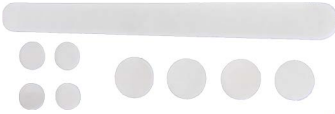





## VENTURA

<b>NICE PRICE</b>	<b>FAHRRADKETTEN VENTURA</b>	<b>BICYCLE CHAINS VENTURA</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 116 Glieder</li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 116 links</li> <li>• in box</li> </ul>	
<b>301126</b> 60	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für <b>9-fach</b> Schaltungssysteme</li> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• grau</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>9</b> speed</li> <li>• 1/2" x 11/128"</li> <li>• grey</li> </ul> UVP 17,90 €	 
<b>302175</b> U 60	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für <b>8, 7-fach</b> Schaltungssysteme</li> <li>• 1/2" x 3/32"</li> <li>• grau/braun</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>8, 7</b> speed</li> <li>• 1/2" x 3/32"</li> <li>• grey/brown</li> </ul> UVP 6,90 €	  
<b>302165</b> U 60	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für <b>7, 6, 5-fach</b> Schaltungssysteme</li> <li>• 1/2" x 3/32"</li> <li>• schwarz/braun</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>7, 6, 5</b> speed</li> <li>• 1/2" x 3/32"</li> <li>• black/brown</li> </ul> UVP 4,90 €	   
<b>301125</b> U 60	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>1/2" x 1/8"</b></li> <li>• für <b>1-fach</b></li> <li>• 112 Glieder</li> <li>• mit Federverschlussglied</li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>1/2" x 1/8"</b></li> <li>• for <b>single</b> speed</li> <li>• 112 links</li> <li>• with connecting link</li> <li>• in box</li> </ul> UVP 3,90 €	  
<b>301525</b> 150 Meter	<ul style="list-style-type: none"> <li>• auf 150 Meter Rolle</li> <li>• ohne Federverschlussglied</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• on 150 meter roll</li> <li>• without connecting link</li> </ul>	

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>NEW</b>	<b>POWER-REPARATURSET AUS KETTE UND CASSETTE</b>  Da meist <b>beides zugleich erneuert</b> werden sollte: Hier unser Set-Angebot. Pushen Sie den Umsatz Ihrer Werkstatt/Service.  • hochwertige <b>Kette</b> mit 116 Gliedern mit <b>dazu passendem Cassettenzahnkranz</b> , Shimano kompatibel (kein original Shimano Ersatzteil) • Set im Karton	<b>POWER REPAIR SET OF CHAIN AND CASSETTE</b>  Because <b>both parts should be replaced at the same time</b> : Our latest set-offer. Increase the sales of your repair shop/service.  • high quality <b>chain</b> with 116 links with <b>matching cassette sprocket</b> , Shimano compatible (no original Shimano spare part) • set in box	     
<b>307010</b> 20 Set	<b>10-fach</b> bestehend aus Kette Art. 301901 und Cassettenzahnkranz 11 - 36 Zähne	<b>10 speed</b> consisting of chain art. 301901 and cassette sprocket 11 - 36 teeth  UVP 54,90 €	
<b>307011</b> 20 Set	<b>9-fach</b> bestehend aus Kette Art. 301126 und Cassettenzahnkranz 11 - 32 Zähne	<b>9 speed</b> consisting of chain art. 301126 and cassette sprocket 11 - 32 teeth  UVP 44,90 €	
<b>307012</b> 20 Set	<b>8-fach</b> bestehend aus Kette Art. 302175 und Cassettenzahnkranz 11 - 32 Zähne	<b>8 speed</b> consisting of chain art. 302175 and cassette sprocket 11 - 32 teeth  UVP 34,90 €	
<b>307013</b> 20 Set	<b>7-fach</b> bestehend aus Kette Art. 302165 und Cassettenzahnkranz 11 - 38 Zähne	<b>7 speed</b> consisting of chain art. 302165 and cassette sprocket 11 - 38 teeth  UVP 24,90 €	
<b>300010</b> 5.000/100	<b>FEDERVERSCHLUSSGLIED</b> • 1/2" x 1/8" • 100 Stück im Polybeutel	<b>SPRING CLIP</b> • 1/2" x 1/8" • 100 pieces in PE bag  UVP 14,90 €/100	
<b>300087</b> 5.000/100	<b>KETTENVERSCHLUSSGLIED</b> • für Schaltungskette • 1/2" x 3/32" • 100 Stück im Polybeutel	<b>SPECIAL CONNECTING LINK</b> • link for derailleur chain • 1/2" x 3/32" • 100 pieces in PE bag UVP 13,90 €/100	
<b>300004</b> 66	<b>KETTENREINIGUNGSGERÄT</b> • mit Nylonbürsten • keine Demontage der Kette nötig • für alle Kettenschaltungen • inkl. <b>Reinigungsflüssigkeit</b> • im Einzelkarton	<b>CHAIN CLEANER</b> • with nylon brushes • no need to take down the chain • for multiple speed • incl. <b>degreaser</b> • in box  UVP 9,90 €	  
<b>300006</b> U 50	<b>KETTENREINIGUNGSGERÄT</b> • mit Nylonbürsten • keine Demontage der Kette nötig • für alle Kettenschaltungen • inkl. <b>Reinigungsflüssigkeit</b> und <b>Öl</b> • in Blisterverpackung	<b>CHAIN CLEANER</b> • with nylon brushes • no need to take down the chain • for multiple speed • incl. <b>degreaser</b> and <b>oil</b> • in blister packaging  UVP 11,90 €	   



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>303310</b> U 200	<b>KETTENFÜHRUNG</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>zur <b>Erhöhung der Kettenspannung</b>, um Herabfallen und Schlagen der Kette zu verhindern</li> <li>geeignet für <b>1-3-fach</b> Kettenrad-garnituren</li> <li>passend für alle Räder <b>mit oder ohne durchgehende Zugverlegung</b> unter der Kettenstrebe</li> <li>Montage am <b>Zugführungshalter</b> oder <b>Kettenstrebe</b> möglich</li> <li>aus hochwertigem <b>Nylon</b></li> <li>im Exustar Einzelkarton</li> </ul>	<b>CHAIN GUIDE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for <b>raising the chain tension</b>, in order to prevent the chain from falling down or knocking around</li> <li>suitable for <b>1-3-speed</b> chainwheel sets</li> <li>suitable for all bikes <b>with or without nonstop cable routing</b> under the chain stay</li> <li>mounting at <b>cable guide</b> or <b>chain stay</b> is possible</li> <li>made of high grade <b>nylon</b></li> <li>in Exustar box</li> </ul>	   <p>UVP 29,90 €</p>
<b>303309</b> U 150	<b>KETTENSANNER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Single-Speed, Fixies, BMX, ...</li> <li>aus <b>Aluminium</b></li> <li>schwarz</li> <li>Armlänge ca. 68 mm</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>CHAIN ADJUSTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for single speed, fixies, BMX, ...</li> <li>made of <b>aluminium</b></li> <li>black</li> <li>arm length approx. 68 mm</li> <li>OEM</li> </ul>	 <p>UVP 18,90 €</p>
<b>303308</b> 1.000/100	<b>KETTENSANNER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit Mutter</li> <li>SW 10 x 6 mm</li> <li>Loch Ø 11,2 mm</li> <li>57 mm lang</li> </ul>	<b>CHAIN ADJUSTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with nut</li> <li>SW 10 x 6 mm</li> <li>hole Ø 11,2 mm</li> <li>57 mm long</li> </ul>	 <p>UVP 26,90 €/100</p>
<b>300183</b> 500 <b>NEW</b>	<b>KETTENABWEISER 'CHAIN CATCHER'</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>verhindert</b> das <b>Herabfallen und Verklemmen der Kette</b></li> <li>aus <b>Aluminium</b></li> <li>Länge 100 mm</li> <li>mit <b>verlängertem Schraubloch</b> zur genauen Justierung</li> <li>inkl. 2 CrMo Schrauben (M5 x 20/25 mm) passend für <b>Shimano, Campagnolo</b> und <b>Sram</b></li> <li>auf Eurolochkarte</li> </ul>	<b>CHAIN DEFLECTOR 'CHAIN CATCHER'</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>prevents chain</b> from <b>falling down</b> and <b>jamming</b></li> <li>made of <b>aluminium</b></li> <li>length 100 mm</li> <li>with <b>slotted hole</b> for exact adjustment</li> <li>incl. 2 CrMo screws (M5 x 20/25 mm) suitable for <b>Shimano, Campagnolo</b> and <b>Sram</b></li> <li>on eurohole card</li> </ul>	     <p>UVP 9,90 €</p>
<b>300180</b> U <b>300181</b> U 500/100	<b>KETTENABWEISER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>verhindert</b> das <b>Herabfallen und Verklemmen der Kette</b></li> <li>aus Kunststoff</li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul> <p>für <b>31,8 mm</b> Sitzrohre</p> <p>für <b>34,9 mm</b> Sitzrohre</p>	<b>CHAIN DEFLECTOR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>prevents chain</b> from <b>falling down</b> and <b>jamming</b></li> <li>made of plastic</li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul> <p>for <b>31.8 mm</b> seat tubes</p> <p>for <b>34.9 mm</b> seat tubes</p>	     <p>UVP 4,90 €</p>

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>303320</b> 300/25	<b>KETTENSTREBENSCHUTZ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aus schwarzem <b>Lycra/Neopren</b></li> <li><b>extra dickes Kettenprofil</b></li> <li><b>Non-Slip Innenseite</b></li> <li>Größe: 245 x (95 - 110) mm</li> <li>im Polybeutel mit Velo Eurolochheader</li> </ul>	<b>CHAIN STAY PROTECTOR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>made of black <b>Lycra/Neopren</b></li> <li><b>extra thick chain profile</b></li> <li><b>non-slip layer inside</b></li> <li>size: 245 x (95 - 110) mm</li> <li>in PE bag with Velo eurohole header</li> </ul>	    <p>UVP 7,90 €</p>
<b>303321</b> U 400/25	<b>KETTENSTREBENSCHUTZ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aus schwarzem <b>Lycra/Neopren</b></li> <li>im Polybeutel mit Velo Eurolochheader</li> </ul> <p><b>extra breit:</b> ca. 260 x (100 - 130) mm für voluminöse Kettenstreben</p>	<b>CHAIN STAY PROTECTOR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>made of black <b>Lycra/neoprene</b></li> <li>in PE bag with Velo eurohole header</li> </ul> <p><b>extra wide:</b> approx. 260 x (100 - 130) mm for big chain stays</p>	 <div>XL</div>   <p>UVP 4,90 €</p>
<b>303322</b> U	Größe: 260 x (95 - 110) mm	size: 260 x (95 - 110) mm	 
<b>331550</b> 500/25 <div>NICE PRICE</div>	<b>Tour de France - Edition</b> 	<b>Tour de France - Edition</b>	  <p>UVP 3,90 €</p>
<b>303326</b> 500/25 <div>NEW</div>	<b>KETTENSTREBENSCHUTZ ›PROTECTO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>schwarzes Neopren</li> <li>Größe: 260 x (100 - 130) mm</li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>CHAIN STAY PROTECTOR ›PROTECTO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>black neoprene</li> <li>size: 260 x (100 - 130) mm</li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 <div>XL</div>   <p>UVP 4,90 €</p>
<b>303350</b> U 100 Set	<b>SCHUTZFOLIEN-SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>zum <b>Schutz für Rahmen, Gabel, ...</b></li> <li>transparent</li> <li><b>selbstklebendes</b> Material von <b>3M Scotchlite</b></li> <li>1 Set = 1 x Kettenstrebenschutz, 4 x Ø 20 mm und 4 x Ø 30 mm</li> <li>auf Velo Eurolochkarte</li> </ul>	<b>PROTECTION STICKER SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>protection for frame, fork, ...</b></li> <li>transparent</li> <li><b>self-adhesive</b> material from <b>3M Scotchlite</b></li> <li>1 set = 1 x chain stay protector, 4 x Ø 20 mm and 4 x Ø 30 mm</li> <li>on Velo eurohole card</li> </ul>	   <p>UVP 7,90 €</p>
<b>303351</b> 100 Set <div>NEW</div>	<b>RAHMEN-SCHUTZFOLIEN-SET XL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>passend für die meisten Rahmen</li> <li><b>universell zuschneidbarer</b> Schutz</li> <li><b>selbstklebend</b>, transparent</li> <li>bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> <li>1 Stk. 500 x 55 mm</li> <li>1 Stk. 260 x 35 mm</li> <li>6 Stk. 35 x 35 mm</li> </ul> </li> <li>im Polybeutel mit M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>FRAME PROTECTION FOIL SET XL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>suitable for the most frames</li> <li><b>universally cutable</b> protection</li> <li><b>adhesive</b>, transparent</li> <li>consisting of: <ul style="list-style-type: none"> <li>1 pc 500 x 55 mm</li> <li>1 pc 260 x 35 mm</li> <li>6 pcs 35 x 35 mm</li> </ul> </li> <li>in PE bag with M-Wave eurohole header</li> </ul>	    <p>UVP 9,90 €</p>





## EXUSTAR – PERFORMANCE IN MOTION

Seit über 20 Jahren baut Exustar Fahrradpedale. Als einer der ersten Hersteller hat Exustar Pedale und Radschuhe gemeinsam entwickelt. Ein Konzept das aufging: Heute gehört Exustar im sportiven Bereich zu den wichtigsten Herstellern von Pedalen und Radschuhen.

- ⊕ Pedale auf höchstem Performance- und Qualitätslevel
- ⊕ Als Set mit passenden Schuhen kombinierbar
- ⊕ Hochattraktive Preise trotz Highend-Technik

## EXUSTAR – PERFORMANCE IN MOTION

Exustar has built bicycle pedals for more than 20 years. As one of the first manufacturers Exustar has developed pedals and bicycle shoes in the same process. This concept has paid off: today Exustar belongs to the most important producers of pedals and bicycle shoes in the sportive sector.

- ⊕ Pedals with the highest performance and quality level
- ⊕ To be combined with suitable shoes as a set
- ⊕ Most attractive prices despite high-end technology

### Highspeedgarantie

Mit gerade einmal 176g ist das E-PR200CKTi (Art. 311855) das weltweit leichteste Rennradpedal mit Industriekugellagern! Das E-PM222Ti (Art. 311864) ist führend im MTB-Bereich: enorm leicht, haltbar und leichtläufig.



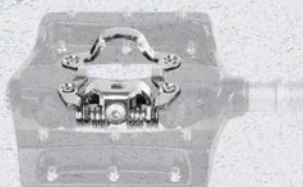
### High Speed Guarantee

With a weight of just 176 g, the E-PR200CKTi (art. 311855) is the world's lightest racing bike pedal with sealed bearings!

The E-PM222Ti mountain bike pedal (art. 311864) is extremely light, solid and smooth-running.

### Aus Eins mach Zwei

Clevere Geschichte: Auf das Plattform-Pedal E-PM820-2 (Art. 311861) lässt sich kinderleicht das Klicksystem E-EMM276 (Art. 311862) montieren. Ergebnis: Ein Kombipedal oder Klickpedal!



### Make Two out of One

A clever story: you can easily combine the E-PM820-2 (art. 311861) pedal with the E-EMM276 click system (art. 311862). The result is a combination pedal or a clipless pedal!

### Auf jeder Abfahrt zu Hause

Mit dem BMX-Pedal E-PB-525 (Art. 311346) ist bei jeder Abfahrt bester Halt garantiert. Mit gedichteten, CNC-gefrästen CrMo-Achsen und Industriekugellagern ist der Leichtlauf gewährleistet. Das Pedal gibt es auch in den Trendfarben Weiß, Rot, Blau und Grün.



### Feel at Home on Every Slope

The E-PB-525 BMX pedal (art. 311346) guarantees best stability on every slope. The sealed CNC machined CrMo axles and sealed bearings even ensure a smooth run.

The pedal is available also in trend colours white, red, blue and green.




















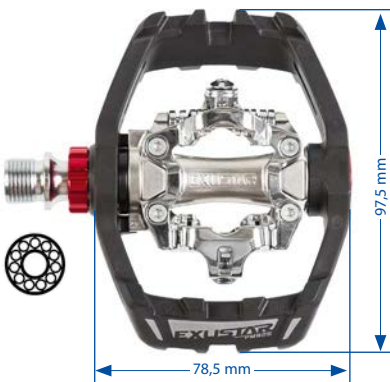










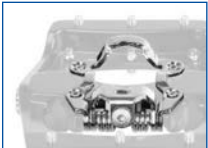

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>311855</b> U 30 Paar	<b>KLICKPEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>E-PR200CKTi</li> <li><b>carbonfaserverstärkter Körper</b></li> <li><b>gedichtete, CNC-gefräste, E-PA5Ti Titanium-Achse</b></li> <li>mit <b>2 japanischen Industriekugellagern</b> (Art. 311878)</li> <li>nur <b>176 g/Pair</b></li> <li>mit <b>Anti-Rutsch</b> EPS-R Schuhplatten-set (7° drehbar)</li> <li>große Auflagefläche für hohen Komfort und optimale Kraftübertragung (auch <b>passend für Look Keo</b> Pedale)</li> <li>Pedal passt auch für Look Keo Schuhplatten (kein original Look Ersatzteil)</li> <li>max. Fahrergewicht 85 kg</li> <li>in Exustar Einzelkarton</li> </ul>	<b>CLIPLESS PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>E-PR200CKTi</li> <li><b>injected carbon fiber body</b></li> <li><b>sealed, CNC machined E-PA5Ti titanium axle</b></li> <li>with <b>2 Japanese sealed bearings</b> (art. 311878)</li> <li>only <b>176 g/pair</b></li> <li>with <b>non-slip</b> EPS-R cleat set (7° turnable)</li> <li>large pedalling area for high comfort and great pedalling efficiency (also <b>suitable for Look Keo</b> pedals)</li> <li>pedal also suitable for Look Keo cleats (no original Look spare part)</li> <li>max. rider weight 85 kg</li> <li>in Exustar box</li> </ul>	<div>  <p><b>176 g</b></p> </div> <div>  <p><b>RennRad</b> <b>PREIS/LEISTUNG</b> 3. 2012</p> </div> <div> <p><b>THE WORLD'S LIGHTEST WITH CARTRIDGE BEARING</b></p> </div> <div>  <p><b>TITANIUM</b></p> <p><b>2 Japan</b></p>  <p>Art. 311878</p> <p>UVP 269,90 €</p> </div>
<b>311853</b> U 30 Paar	<b>KLICKPEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Thermokunststoff-Körper</b></li> <li><b>gedichtete, CNC-gefräste CrMo-Achse</b></li> <li>mit <b>japanischem Industriekugellager</b></li> <li>nur <b>244 g/Pair</b></li> <li>E-ARC 11 <b>Non-Slip</b> Schuhplattenset (7° drehbar) mit großer Auflagefläche für hohen Komfort und optimale Kraftübertragung (auch <b>passend für Look Keo</b> Pedale)</li> <li>Pedal passt auch für Look Keo Schuhplatten (kein original Look Ersatzteil)</li> <li>in Exustar Einzelkarton</li> </ul>	<b>CLIPLESS PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>thermoplastic body</b></li> <li><b>sealed, CNC machined CrMo axle</b></li> <li>with <b>Japanese sealed bearing</b></li> <li>only <b>244 g/pair</b></li> <li>E-ARC 11 <b>non-slip</b> cleat set (7° turnable) with large pedalling area for high comfort and great pedalling efficiency (also <b>suitable for Look Keo</b> pedals)</li> <li>pedal also suitable for Look Keo cleats (no original Look spare part)</li> <li>in Exustar box</li> </ul>	<div>  <p><b>244 g</b></p> </div> <div>  </div> <div>  <p><b>Japan</b></p>  </div>
<b>311856</b> 30 Paar	<ul style="list-style-type: none"> <li>E-PR200WH</li> <li>weiß</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>E-PR200WH</li> <li>white</li> </ul>	<div>   <p>UVP 79,90 €</p> </div>





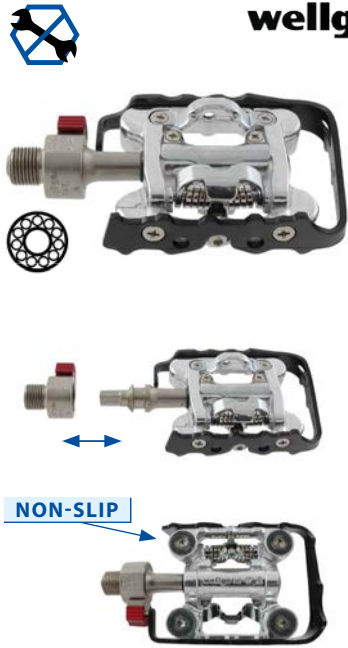






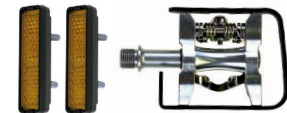




ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>311821</b> 30 Paar	<b>KLICKPEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>E-PR100PP</li> <li><b>Thermokunststoff-Körper</b></li> <li><b>gedichtete, CNC-gefräste CrMo-Achse</b></li> <li>mit <b>2 Industriekugellagern</b></li> <li>nur <b>245 g</b>/Paar</li> <li>mit E-ARC 10 Schuhplattenset (7° drehbar, auch <b>passend für Look Keo</b> Pedale)</li> <li>große Auflagefläche für hohen Komfort und optimale Kraftübertragung</li> <li>Pedal passt auch für Look Keo Schuhplatten (kein original Look Ersatzteil)</li> <li>in Exustar Einzelkarton</li> </ul>	<b>CLIPLESS PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>E-PR100PP</li> <li><b>thermoplastic body</b></li> <li><b>sealed, CNC machined CrMo axle</b></li> <li>with <b>2 sealed bearings</b></li> <li>only <b>245 g</b>/pair</li> <li>with E-ARC 10 cleat set (7° turnable, also <b>suitable for Look Keo</b> pedals)</li> <li>large pedalling area for high comfort and great pedalling efficiency</li> <li>pedal also suitable for Look Keo cleats (no original Look spare part)</li> <li>in Exustar box</li> </ul> <div> <b>PREIS/LEISTUNG</b> 3. 2012           </div> <div>             Tested by the manufacturer according to ISO 4210           </div> <div>             UVP 59,90 €           </div>	<div> <b>245 g</b> </div> <div> </div> <div> </div> <div> </div> <div> </div>
<b>313450</b> U 50 Paar	<b>KLICKPEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>schwarze, <b>gedichtete Boron-Achse</b></li> <li>mit <b>Non-Slip</b> Schuhplattenset</li> <li>große Auflagefläche für hohen Komfort und optimale Kraftübertragung</li> <li><b>Look Keo kompatibel</b></li> <li><b>9° drehbar</b></li> <li>nur 232 g/Paar</li> <li>auf VP Eurolochkarte</li> </ul>	<b>CLIPLESS PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>black, <b>sealed boron axle</b></li> <li>with <b>non-slip</b> cleat set</li> <li>large pedalling area for high comfort and great pedalling efficiency</li> <li><b>Look Keo compatible</b></li> <li><b>9° turnable</b></li> <li>only 232 g/pair</li> <li>on VP eurohole card</li> </ul> <div> <b>PREIS/LEISTUNG</b> 3. 2012           </div> <div>             Tested by the manufacturer according to ISO 4210           </div> <div>             UVP 39,90 €           </div>	<div> <b>232 g</b> </div> <div> </div> <div> </div> <div> </div> <div> </div>
<b>311852</b> U 30 Paar	<b>KLICKPEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>E-PR50</li> <li><b>extrudierter, CNC-gefräster Aluminiumkörper</b></li> <li><b>gehärtete, CNC-gefräste CrMo-Achse</b></li> <li>mit <b>Industriekugellager</b></li> <li>nur <b>262 g</b>/Paar</li> <li><b>große Auflagefläche</b> für hohen Komfort und optimale Kraftübertragung</li> <li>Käfig <b>schützt</b> Klickmechanismus</li> <li>mit Schuhplattenset (auch passend für Shimano Pedale)</li> <li>Pedal passt auch für <b>Shimano Schuhplatten</b> (kein original Shimano Ersatzteil)</li> <li>in Exustar Einzelkarton</li> </ul>	<b>CLIPLESS PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>E-PR50</li> <li><b>extruded, CNC machined aluminium body</b></li> <li><b>hardened, CNC machined CrMo axle</b></li> <li>with <b>sealed bearing</b></li> <li>only <b>262 g</b>/pair</li> <li><b>large pedalling area</b> for high comfort and great pedalling efficiency</li> <li>cage <b>protects</b> click mechanism</li> <li>with cleat set (also suitable for Shimano pedals)</li> <li>pedal also suitable for <b>Shimano cleats</b> (no original Shimano spare part)</li> <li>in Exustar box</li> </ul> <div> <b>PREIS/LEISTUNG</b> 3. 2012           </div> <div>             Tested by the manufacturer according to ISO 4210           </div> <div>             UVP 89,90 €           </div>	<div> <b>262 g</b> </div> <div> </div> <div> </div> <div> </div> <div> </div>


















ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<div> <div>311864</div> <div>30 Paar</div> <div>TIP</div> </div>	<b>KLICKPEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>E-PM222Ti</li> <li><b>CNC-gefräster Aluminiumkörper</b></li> <li>hervorragende <b>Haltbarkeit</b> durch austauschbare <b>Stahl-Schutzauflagen</b></li> <li>gedichtete, <b>massive CNC-gefräste 6A4V-Titanium-Achse</b></li> <li><b>sehr leichter Lauf und hohe Verschleißfestigkeit</b></li> <li>mit <b>Industriekugellagern</b> (Art. 311878) und <b>selbstschmierenden Nadellagern</b></li> <li>sehr gute Einstellbarkeit <b>der Auslöse-härte</b> durch <b>CrMo-Klickmechanismus</b></li> <li>nur <b>259 g</b>/Paar</li> <li>mit austauschbarer Staubkappe (Art. 311879)</li> <li>max. Fahrergewicht 85 kg</li> <li>in Exustar Einzelkarton</li> </ul>	<b>CLIPLESS PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>E-PM222Ti</li> <li><b>CNC machined aluminium body</b></li> <li>excellent <b>durability</b> through exchangeable <b>steel protection inlays</b></li> <li>sealed, <b>massive CNC machined 6A4V titanium axle</b></li> <li><b>very easy rotation and high wear resistance</b></li> <li>with <b>sealed bearings</b> (art. 311878) and <b>self-lubricating needle bearings</b></li> <li>very good adjustability of the <b>release tension</b> through <b>CrMo click mechanism</b></li> <li>only <b>259g</b>/pair</li> <li>with replaceable dust cap (art. 311879)</li> <li>max. rider weight 85 kg</li> <li>in Exustar box</li> </ul> <p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>UVP 219,90 €</p>	<div> <div> <div>259 g</div> </div> <div> <div>STEEL STRENGTHENING</div> </div> <div> <div>MASSIVE</div> </div> <div> </div> <div> </div> </div>
<div> <div>311803</div> <div>30 Paar</div> </div>	<b>KLICKPEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>E-PM215Ti</li> <li>geschmiedeter <b>Aluminiumkörper</b></li> <li>sehr leichter Lauf durch <b>gedichtete, CNC-gefräste, 6A4V-Titanium-Achse</b></li> <li>mit <b>japanischem Industriekugellager</b> (Art. 311878)</li> <li>mit <b>Stahl-Klickmechanismus</b></li> <li>nur <b>218 g</b>/Paar</li> <li>mit austauschbarer Staubkappe (Art. 311879)</li> <li>max. Fahrergewicht 85 kg</li> <li>in Exustar Einzelkarton</li> </ul>	<b>CLIPLESS PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>E-PM215Ti</li> <li>forged <b>aluminium body</b></li> <li>very easy rotation by <b>sealed, CNC machined, 6A4V titanium axle</b></li> <li>with <b>Japanese sealed bearing</b> (art. 311878)</li> <li>with <b>steel click mechanism</b></li> <li>only <b>218 g</b>/pair</li> <li>with replaceable dust cap (art. 311879)</li> <li>max. rider weight 85 kg</li> <li>in Exustar box</li> </ul> <p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>UVP 189,90 €</p>	<div> <div> <div>218 g</div> </div> <div> <div>TITANIUM</div> </div> <div> </div> <div> </div> </div>
<div> <div>311840</div> <div>30 Paar</div> </div>	<b>KLICKPEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>E-PM215</li> <li>geschmiedeter <b>Aluminiumkörper</b></li> <li><b>gedichtete, CNC-gefräste CrMo-Achse</b></li> <li>mit <b>Industriekugellager</b></li> <li>mit <b>Stahl-Klickmechanismus</b></li> <li>nur <b>276 g</b>/Paar</li> <li>mit austauschbarer Staubkappe (Art. 311879)</li> <li>Pedal passt auch für <b>Shimano Schuhplatten</b> (kein original Shimano Ersatzteil)</li> <li>in Exustar Einzelkarton</li> </ul>	<b>CLIPLESS PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>E-PM215</li> <li>forged <b>aluminium body</b></li> <li><b>sealed, CNC machined CrMo axle</b></li> <li>with <b>sealed bearing</b></li> <li>with <b>steel click mechanism</b></li> <li>only <b>276 g</b>/pair</li> <li>with replaceable dust cap (art. 311879)</li> <li>pedal also suitable for <b>Shimano cleats</b> (no original Shimano spare part)</li> <li>in Exustar box</li> </ul> <p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>UVP 79,90 €</p>	<div> <div> <div>276 g</div> </div> <div> </div> <div> </div> </div>

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>311849</b> U 30 Paar	<b>KLICKPEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>E-PM211</li> <li><b>Aluminiumkörper</b></li> <li><b>silberne, gedichtete CrMo-Achse</b></li> <li>nur 360 g/Paar</li> <li>mit Schuhplattenset (auch passend für <b>Shimano</b> Pedale)</li> <li>Pedal passt auch für <b>Shimano Schuhplatten</b> (kein original Shimano Ersatzteil)</li> <li>in Exustar Einzelkarton</li> </ul>	<b>CLIPLESS PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>E-PM211</li> <li><b>aluminium body</b></li> <li><b>silver, sealed CrMo axle</b></li> <li>only 360 g/pair</li> <li>with cleat set (also suitable for <b>Shimano</b> pedals)</li> <li>pedal also suitable for <b>Shimano cleats</b> (no original Shimano spare part)</li> <li>in Exustar box</li> </ul> <p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>UVP 49,90 €</p>	 <b>360 g</b>    
<b>311310</b> 30 Paar <b>NEW</b>	<b>KLICKPEDAL ›DRAG-C1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aluminiumkörper mit Schutzrahmen</b></li> <li>CrMo-Achse</li> <li>Industriekugellager</li> <li>nur <b>329 g/Pair</b></li> <li>längere <b>Haltbarkeit</b> durch austauschbare <b>Stahl-Schutzauflagen</b></li> <li>mit Schuhplattenset (auch passend für <b>Shimano</b> Pedale)</li> <li>Pedal passt auch für <b>Shimano Schuhplatten</b> (kein original Shimano Ersatzteil)</li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>CLIPLESS PEDAL ›DRAG-C1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium body with protection frame</b></li> <li>CrMo axle</li> <li>sealed bearing</li> <li>only <b>329 g/pair</b></li> <li>long <b>shelf life</b> through exchangeable <b>steel-protective layer</b></li> <li>with cleat set (also suitable for <b>Shimano</b> pedals)</li> <li>pedal also suitable for <b>Shimano cleats</b> (no original Shimano spare part)</li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul> <p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>UVP 39,90 €</p>	 <b>329 g</b>    
<b>310050</b> U 40 Paar <b>NICE PRICE</b>	<b>PLATTFORM FÜR KLICKPEDALE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>verwandelt <b>Klickpedale in Plattform-pedale</b></li> <li><b>SPD-kompatibel</b></li> <li>mit Reflektoren mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>inkl. <b>Schuhplatten-Set aus Metall</b></li> <li>73 x 77 mm (L x B)</li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>PLATFORM FOR CLIPLESS PEDALS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>changes <b>click pedals to platform pedals</b></li> <li><b>SPD compatible</b></li> <li>with reflectors with <b>German approval number</b></li> <li>incl. <b>metal cleat set</b></li> <li>73 x 77 mm (L x W)</li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul> <p>UVP 12,90 €</p>	    

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>311866</b> 30 Paar <b>NEW</b>	<b>KOMBIPEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>E-PM825</li> <li><b>Aluminiumkörper mit Kunststoff-plattform</b></li> <li>mit <b>Schnelleinstiegs-Funktion</b> durch <b>Popup-Bindung</b></li> <li>mit <b>Industriekugellager</b></li> <li><b>CNC gefräste CrMo-Achse</b> (9/16")</li> <li>nur <b>460 g/Pair</b></li> <li>mit Schuhplattenset (auch passend für <b>Shimano</b> Pedale)</li> <li>Pedal passt auch für <b>Shimano Schuhplatten</b> (kein original Shimano Ersatzteil)</li> <li>97,5 x 78,5 mm (L x B)</li> <li>in Exustar Eurolochbox</li> </ul>	<b>COMBINATION PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>E-PM825</li> <li><b>aluminium body with plastic platform</b></li> <li>with <b>easy entry function</b> through <b>popup binding</b></li> <li>with <b>sealed bearing</b></li> <li><b>CNC machined CrMo axle</b> (9/16")</li> <li>only <b>460 g/pair</b></li> <li>with cleat set (also suitable for <b>Shimano</b> pedals)</li> <li>pedal also suitable for <b>Shimano cleats</b> (no original Shimano spare part)</li> <li>97,5 x 78,5 mm (L x W)</li> <li>in Exustar eurohole box</li> </ul> <p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>UVP 99,90 €</p>	    
<b>311861</b> U 30 Paar	<b>KOMBIPEDAL ›3 IN 1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>E-PM820-2</li> <li><b>Aluminiumkörper</b></li> <li>umrüstbar auf Klick oder Half-Klick mit <b>SPD-kompatiblen Nachrüst-Klicksystem</b> (Art. 311862)</li> <li><b>gedichtete CNC-gefräste CrMo-Achse</b> (9/16")</li> <li>mit <b>Industriekugellager</b></li> <li>mit <b>austauschbaren Pins</b></li> <li>nur 423 g/Pair</li> <li>109 x 105 mm (L x B)</li> <li>in Exustar Eurolochbox</li> </ul>	<b>COMBINATION PEDAL ›3 IN 1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>E-PM820-2</li> <li><b>aluminium body</b></li> <li>changeable to clipless or half click pedals with <b>SPD compatible add-on kit</b> (art. 311862)</li> <li><b>sealed CNC machined CrMo axle</b> (9/16")</li> <li>with <b>sealed bearing</b></li> <li>with <b>exchangeable pins</b></li> <li>only 423 g/pair</li> <li>109 x 105 mm (L x W)</li> <li>in Exustar eurohole box</li> </ul> <p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>UVP 49,90 €</p>	 <div> <b>3 IN 1</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> <b>BMX + MTB</b></li> <li><input checked="" type="checkbox"/> <b>1 SIDE CLIPLESS</b></li> <li><input checked="" type="checkbox"/> <b>2 SIDE CLIPLESS</b></li> </ul> </div>    
<b>311862</b> U 100 Paar	<b>KLICKSYSTEM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>E-EMM276</li> <li>zum Umrüsten von Art. 311861</li> <li><b>SPD-kompatibel</b></li> <li>inkl. Schrauben</li> <li>2 Stück (für eine Seite) im Polybeutel</li> <li>mit Exustar Eurolochheader</li> </ul>	<b>CLICK SYSTEM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>E-EMM276</li> <li>add-on for art. 311861</li> <li><b>SPD compatible</b></li> <li>incl. bolts</li> <li>2 pcs (for one side) in PE bag</li> <li>with Exustar eurohole header</li> </ul> <p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>UVP 11,90 €</p>	   









ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>311835</b> 40 Paar	<b>CLIP-ON KOMBIPEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Doppelfunktionspedale:</b> beidseitig verwendbar für normale (<b>Sport-)</b>Schuhe und für <b>Klick-Schuhe</b></li> <li>• <b>Aluminiumkörper</b> mit schwarzem <b>Aluminiumkäfig</b></li> <li>• <b>CNC-gefräste CrMo-Achse</b></li> <li>• mit <b>Industriekugellager</b></li> <li>• <b>abnehmbar in Sekunden</b> durch <b>QR-System</b> (Art. 311839)</li> <li>• <b>schneller Pedalwechsel</b> zwischen Klick- und anderen Wellgo-Pedalen</li> <li>• durch Abnahme <b>Schutz vor Diebstahl</b> ("Wegfahrsperr")</li> <li>• Steckverbindung <b>passend für beide Seiten</b> (links + rechts), daher keine Verwechslung der Seiten möglich</li> <li>• mit Schuhplattenset (auch <b>passend für Shimano</b> Pedale)</li> <li>• Pedal passt auch für <b>Shimano</b> Schuhplatten (kein original Shimano Ersatzteil)</li> <li>• mit <b>Anti-Rutsch-Noppen</b> (inkl. 8 Ersatznuppen)</li> <li>• 64 x 91 mm (L x B)</li> <li>• mit Wellgo Aufbewahrungstasche</li> </ul>	<b>CLIP-ON COMBINATION PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>double function pedals:</b> useable on both sides for normal (<b>sport-)</b>shoes and for <b>clipless shoes</b></li> <li>• <b>aluminium body</b> with black <b>aluminium cage</b></li> <li>• <b>CNC machined CrMo axle</b></li> <li>• with <b>sealed bearing</b></li> <li>• <b>detachable within seconds</b> by <b>QR System</b> (art. 311839)</li> <li>• <b>fast pedal change</b> between clipless and other wellgo pedals</li> <li>• detachable and therefore <b>protection against theft</b> ("immobiliser system")</li> <li>• clip connection <b>suitable for both sides</b> (left + right), therefore the sides cannot mixed up</li> <li>• with cleat set (also <b>suitable for Shimano</b> pedals)</li> <li>• pedal also suitable for <b>Shimano</b> cleats (no original Shimano spare part)</li> <li>• with <b>non-slip</b> knobs (incl. 8 replacement knobs)</li> <li>• 64 x 91 mm (L x W)</li> <li>• in Wellgo bag</li> </ul> <p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>UVP 79,90 €</p>	   
<b>311811</b>	<b>KOMBIPEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Doppelfunktionspedale:</b> beidseitig verwendbar für normale (<b>Sport-)</b>Schuhe und für <b>Klick-Schuhe</b></li> <li>• <b>Aluminiumkörper</b> und -käfig</li> <li>• einfacher Einstieg</li> <li>• mit abnehmbaren <b>Reflektoren</b> mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• mit Schuhplattenset (auch <b>passend für Shimano</b> Pedale)</li> <li>• Pedal passt auch für <b>Shimano Schuhplatten</b> (kein original Shimano Ersatzteil)</li> <li>• auf Exustar Eurolochkarte</li> </ul>	<b>COMBINATION PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>double function pedals:</b> useable on both sides for normal (<b>sport-)</b>shoes and for <b>clipless shoes</b></li> <li>• <b>aluminium body</b> and cage</li> <li>• easy step-in system</li> <li>• with detachable <b>reflectors</b> with <b>German approval number</b></li> <li>• with cleat set (also <b>suitable for Shimano</b> pedals)</li> <li>• pedal also suitable for <b>Shimano</b> cleats (no original Shimano spare part)</li> <li>• on Exustar eurohole card</li> </ul>	     
<b>311807</b> U 30 Paar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• E-PM818</li> <li>• mit gedichteter <b>CrMo-Achse</b></li> <li>• <b>große Auflagefläche</b> auf der "Klick-Seite"</li> <li>• 435 g/Pair (ohne Reflektoren)</li> <li>• Montage mit <b>Innen-</b> und <b>Außen-sechskantschlüssel</b> möglich</li> <li>• 67 x 80 mm (L x B)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• E-PM818</li> <li>• with sealed <b>CrMo axle</b></li> <li>• <b>big area of support</b> on the "click side"</li> <li>• 435 g/pair (without reflectors)</li> <li>• mounting <b>possible with allen key</b> and <b>open hex wrench</b></li> <li>• 67 x 80 mm (L x W)</li> </ul> <p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>UVP 39,90 €</p>	  

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>311099</b> U 18 Paar	<b>KOMBIPEDAL ›PEASY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Doppelfunktionspedale:</b> beidseitig verwendbar für normale (Sport-)Schuhe und für Klick-Schuhe</li> <li>• <b>Aluminiumkörper</b> und -käfig</li> <li>• silberne, <b>CNC-gefräste CrMo-Achse</b></li> <li>• mit <b>Industriekugellagern</b></li> <li>• nur <b>319 g/Pair</b> (ohne Reflektoren)</li> <li>• mit abnehmbaren Reflektoren</li> <li>• mit Schuhplattenset (auch passend für Shimano Pedale)</li> <li>• Pedal passt auch für Shimano Schuhplatten (kein original Shimano Ersatzteil)</li> <li>• 98 x 78 mm (L x B)</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>COMBINATION PEDAL ›PEASY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>double function pedals:</b> useable on both sides for normal (sport-)shoes and for clipless shoes</li> <li>• <b>aluminium</b> body and cage</li> <li>• silver <b>CNC machined CrMo axle</b></li> <li>• with <b>sealed bearings</b></li> <li>• only <b>319 g/pair</b> (without reflectors)</li> <li>• with detachable reflectors</li> <li>• with cleat set (also suitable for Shimano pedals)</li> <li>• pedal also suitable for Shimano cleats (no original Shimano spare part)</li> <li>• 98 x 78 mm (L x W)</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul> <p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>UVP 49,90 €</p>	      
<b>312060</b> 25 Paar <b>NEW</b>	<b>KOMBIPEDAL ›DRAG-T1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminiumkörper</b></li> <li>• mit <b>Antirutschauflage</b></li> <li>• CrMo-Achse mit Innensechskantschlüssel-Kopf</li> <li>• Industriekugellager</li> <li>• nur 349 g/Pair</li> <li>• Pedal passt auch für <b>Shimano Schuhplatten</b> (kein original Shimano Ersatzteil)</li> <li>• 95 x 95 mm (L x B)</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>COMBINATION PEDAL ›DRAG-T1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b> body</li> <li>• with <b>non-slip rubber layer</b></li> <li>• CrMo-Achse axle with allen key head</li> <li>• sealed bearing</li> <li>• only 349 g/pair</li> <li>• pedal also suitable for <b>Shimano cleats</b> (not an original Shimano spare part)</li> <li>• 95 x 95 mm (L x W)</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul> <p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>UVP 39,90 €</p>	   <p><b>NON-SLIP</b></p>   
<b>311806</b> U 32 Paar	<b>KOMBIPEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Doppelfunktionspedale:</b> beidseitig verwendbar für normale (Sport-)Schuhe und für Klick-Schuhe</li> <li>• <b>Aluminiumkörper</b></li> <li>• <b>einfacher Einstieg</b></li> <li>• <b>CNC-gefräste, verchromte CrMo-Achse</b></li> <li>• Montage auch mit <b>Innensechskantschlüssel</b> möglich</li> <li>• mit <b>Non-Slip</b> Gummiauflage</li> <li>• mit Schuhplattenset (auch <b>passend für Shimano</b> Pedale)</li> <li>• Pedal passt auch für <b>Shimano Schuhplatten</b> (kein original Shimano Ersatzteil)</li> <li>• 72 x 97 mm (L x B)</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>COMBINATION PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>double function pedals:</b> useable on both sides for normal (sport-)shoes and for clipless shoes</li> <li>• <b>aluminium</b> body</li> <li>• <b>easy step-in system</b></li> <li>• <b>CNC machined, chromed CrMo axle</b></li> <li>• mounting also possible with <b>allen key</b></li> <li>• with <b>non-slip</b> rubber layer</li> <li>• with cleat set (also <b>suitable for Shimano</b> pedals)</li> <li>• pedal also suitable for <b>Shimano cleats</b> (no original Shimano spare part)</li> <li>• 72 x 97 mm (L x W)</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul> <p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>UVP 29,90 €</p>	  <p><b>NON-SLIP</b></p>  

188



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
• <b>311049</b> U 50 Paar	<b>PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminiumkörper</b></li> <li>• schwarzer <b>Aluminiumkäfig</b></li> <li>• 69 x 90 mm (L x B)</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium body</b></li> <li>• black <b>aluminium cage</b></li> <li>• 69 x 90 mm (L x W)</li> <li>• OEM</li> </ul>	 UVP 7,90 €
<b>311317</b>  <b>311322</b> U 50 Paar	<b>PEDAL ›STEADY-A‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminiumkörper</b></li> <li>• mit <b>Reflektor</b></li> <li>• schwarzer Stahlkäfig</li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• 60 x 93 mm (L x B)</li> </ul> <p>Montageverpackung</p> <p>auf M-Wave Eurolochkarte</p>	<b>PEDAL ›STEADY-A‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium body</b></li> <li>• with <b>reflector</b></li> <li>• black steel cage</li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• 60 x 93 mm (L x W)</li> </ul> <p>OEM</p> <p>on M-Wave eurohole card</p>	 UVP 8,90 €
<b>311319</b> 50 Paar	<b>PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kunststoffkörper</li> <li>• <b>Stahlkäfig</b></li> <li>• mit <b>Reflektor</b></li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• 60 x 96 mm (L x B)</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PP body</li> <li>• <b>steel cage</b></li> <li>• with <b>reflector</b></li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• 60 x 96 mm (L x W)</li> <li>• OEM</li> </ul>	 UVP 5,90 €
<b>311834</b> 50 Paar	<b>CLIP-ON ANTI-RUTSCHPEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminiumkörper</b> und Kunststoffkäfig</li> <li>• <b>CrMo-Achse</b></li> <li>• <b>abnehmbar in Sekunden</b> durch QR System (Art. 311839)</li> <li>• <b>schneller Pedalwechsel</b> zwischen Clipless und anderen Pedalen</li> <li>• durch Abnahme <b>Schutz vor Diebstahl</b> ("Wegfahrsperre")</li> <li>• Steckverbindung <b>passend für beide Seiten</b> (links und rechts), daher keine Verwechslung der Seiten möglich)</li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• mit schwarzer <b>Non-Slip Gummi-auflage</b></li> <li>• 79 x 92 mm (L x B)</li> <li>• mit Wellgo Aufbewahrungstasche</li> </ul>	<b>CLIP-ON NON-SLIP PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium body</b> and plastic cage</li> <li>• <b>CrMo axle</b></li> <li>• <b>detachable within seconds</b> by QR system (art. 311839)</li> <li>• <b>fast pedal change</b> between Clipless and other pedals</li> <li>• detachable and therefore <b>protection against steal</b> ("immobiliser system")</li> <li>• clip connection <b>fits for both sides</b> (left and right), therefore the sides cannot mixed up</li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• with black <b>non-slip rubber layer</b></li> <li>• 79 x 92 mm (L x W)</li> <li>• in Wellgo bag</li> </ul> <p><small>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</small></p>	 UVP 32,90 €
<b>311035</b> 50 Paar <b>NEW</b>	<b>ANTI-RUTSCHPEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminiumkörper</b></li> <li>• schwarzer Kunststoffkäfig</li> <li>• mit <b>CNC-gefräster CrMo-Achse</b></li> <li>• mit <b>Industriekugellager</b></li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• mit grauer Non-Slip Gummiauflage</li> <li>• 80 x 90 mm (L x B)</li> <li>• auf VP Eurolochkarte</li> </ul>	<b>NON-SLIP PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium body</b></li> <li>• black plastic cage</li> <li>• with <b>CNC machined CrMo axle</b></li> <li>• with <b>sealed bearing</b></li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• with grey non-slip rubber layer</li> <li>• 80 x 90 mm (L x W)</li> <li>• on VP eurohole card</li> </ul> <p><small>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</small></p>	 UVP 29,90 €








ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>311060</b> 30 Paar	<b>ANTI-RUTSCHPEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>E-PC97</li> <li><b>Aluminiumkörper und -käfig</b></li> <li>mit <b>CNC-gefräster CrMo-Achse</b></li> <li>mit <b>Industriekugellager</b></li> <li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>69 x 91 mm (L x B)</li> <li>auf Exustar Eurolochkarte</li> </ul>	<b>NON-SLIP PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>E-PC97</li> <li><b>aluminium body and cage</b></li> <li>with <b>CNC machined CrMo axle</b></li> <li>with <b>sealed bearing</b></li> <li>with <b>German approval number</b></li> <li>69 x 91 mm (L x W)</li> <li>on Exustar eurohole card</li> </ul> <p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>UVP 25,90 €</p>	 
<b>311830</b> 50 Paar	<b>ANTI-RUTSCHPEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aluminium</b></li> <li>silber</li> <li>mit <b>großer schwarzer Gummi-auflagefläche</b></li> <li>Boron-Achse</li> <li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>70 x 100 mm (L x B)</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>NON-SLIP PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium</b></li> <li>silver</li> <li>with <b>big black rubber surface</b></li> <li>boron axle</li> <li>with <b>German approval number</b></li> <li>70 x 100 mm (L x W)</li> <li>OEM</li> </ul> <p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>UVP 11,90 €</p>	 
<b>311106</b> 50 Paar <b>NEW</b>	<b>ANTI-RUTSCHPEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aluminiumkörper</b></li> <li>anatomisch geformte, <b>konkave Trittfläche</b> mit <b>Aluminium-Non-Slip-Profil</b></li> <li>9/16" schwarze, <b>gedichtete Boron-Achse</b></li> <li>mit Reflektor</li> <li>nur 379 g/Paar</li> <li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>81 x 97 mm (L x B)</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>NON-SLIP PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium body</b></li> <li>anatomic shaped, <b>concave platform</b> with <b>aluminium non slip profile</b></li> <li>9/16" black, <b>sealed boron axle</b></li> <li>with reflector</li> <li>only 379 g/pair</li> <li>with <b>German approval number</b></li> <li>81 x 97 mm (L x W)</li> <li>OEM</li> </ul> <p>UVP 11,90 €</p>	 <p>ANATOMIC</p>
<b>311009</b> 50 Paar	<b>ANTI-RUTSCHPEDAL ›MAXI‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aluminium</b></li> <li>silber</li> <li>mit <b>großer schwarzer Gummi-auflagefläche</b></li> <li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>82 x 100 mm (L x B)</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>NON-SLIP PEDAL ›MAXI‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium</b></li> <li>silver</li> <li>with <b>big black rubber surface</b></li> <li>with <b>German approval number</b></li> <li>82 x 100 mm (L x W)</li> <li>OEM</li> </ul> <p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>UVP 9,90 €</p>	 <p>100 mm! 82 mm!</p>

**YOUR WORLD  
OF CYCLING**



HIGH MARGINS · FULL ASSORTMENT · ALWAYS AVAILABLE

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>311001</b> U 40 Paar	<b>ANTI-RUTSCHPEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminiumkörper</li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• mit Reflektor</li> <li>• mit <b>Non-Slip Gummiauflage</b></li> <li>• 73 x 96 mm (L x B)</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>NON-SLIP PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aluminium body</li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• with reflector</li> <li>• with <b>non-slip rubber layer</b></li> <li>• 73 x 96 mm (L x W)</li> <li>• OEM</li> </ul> <p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>UVP 10,90 €</p>	
<b>311040</b> 50 Paar	<b>ANTI-RUTSCHPEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminiumkörper</li> <li>• <b>CrMo</b>-Achse</li> <li>• <b>gedichtetes Kugellager</b></li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• mit Reflektor</li> <li>• mit <b>Non-Slip Gummiauflage</b></li> <li>• 95 x 80 mm (L x B)</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>NON-SLIP PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aluminium body</li> <li>• <b>CrMo</b> axle</li> <li>• <b>ball bearing with rubber seal ring</b></li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• with reflector</li> <li>• with <b>non-slip rubber layer</b></li> <li>• 95 x 80 mm (L x W)</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul> <p>UVP 9,90 €</p>	
<b>311000</b> U 50 Paar	<b>ANTI-RUTSCHPEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Alukörper</b> und <b>-käfig</b></li> <li>• mit schwarzer <b>Gummiauflage</b></li> <li>• <b>kugelgelagerte, CNC-gefräste CrMo-Achse</b></li> <li>• mit <b>Reflektoren</b></li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• 93 x 70 mm (L x B)</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>NON-SLIP PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aluminium body and cage</li> <li>• with black rubber layer</li> <li>• <b>CNC machined CrMo axle with ball bearing</b></li> <li>• with reflectors</li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• 93 x 70 mm (L x W)</li> <li>• OEM</li> </ul> <p>UVP 9,90 €</p>	
• <b>311002</b> U 50 Paar	<b>ANTI-RUTSCHPEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Alukörper</b> und <b>-käfig</b></li> <li>• mit schwarzer <b>Gummiauflage</b></li> <li>• mit <b>Reflektoren</b></li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• 70 x 96 mm (L x B)</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>NON-SLIP PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aluminium body and cage</li> <li>• with black rubber layer</li> <li>• with reflectors</li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• 70 x 96 mm (L x W)</li> <li>• OEM</li> </ul> <p>UVP 7,90 €</p>	



## All a cyclist needs

Rainy or sunny. Night or day. M-Wave has the right gear for every occasion.



## Make cyclists happy

Innovative products and functional designs at a fair price - ride with a smile!



## Quality materials

M-Wave products meet with the highest quality and manufacturing standards.



[www.m-wave-bike.com](http://www.m-wave-bike.com)

# ANTI-RUTSCHPEDALE NON-SLIP PEDALS



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>311048</b> 50/10 Paar <b>NEW</b>	<b>ANTI-RUTSCHPEDAL ›SAND‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• schwarzer Kunststoffkörper mit <b>sandartiger Anti-Rutschauflage</b></li> <li>• kugelgelagerte <b>9/16" Boron-Achse</b></li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• mit <b>Reflektoren</b></li> <li>• 85 x 98 mm (L x B)</li> <li>• auf VP Eurolochkarte</li> </ul>	<b>NON-SLIP PEDAL ›SAND‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• black plastic body with <b>sandlike non-slip layer</b></li> <li>• <b>9/16" boron-axle</b> with ball bearing</li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• with <b>reflectors</b></li> <li>• 85 x 98 mm (L x W)</li> <li>• on VP eurohole card</li> </ul> <p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>UVP 19,90 €</p>	  
<b>311044</b> 50 Paar	<b>ANTI-RUTSCHPEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Kunststoffkörper</b></li> <li>• <b>kugelgelagert</b></li> <li>• mit Reflektor</li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• mit <b>Non-Slip Gummiauflage</b></li> <li>• 78 x 91 mm (L x B)</li> <li>• auf VP Eurolochkarte</li> </ul>	<b>NON-SLIP PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>plastic body</b></li> <li>• with <b>ball bearing</b></li> <li>• with reflector</li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• with <b>non-slip rubber layer</b></li> <li>• 78 x 91 mm (L x W)</li> <li>• on VP eurohole card</li> </ul> <p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>UVP 9,90 €</p>	  
<b>311041</b> U 50 Paar	<b>ANTI-RUTSCHPEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Kunststoffkörper</b></li> <li>• <b>CrMo-Achse</b></li> <li>• <b>Industriekugellager</b></li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• mit Reflektor</li> <li>• mit <b>Non-Slip Gummiauflage</b></li> <li>• 95 x 80 mm (L x B)</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>NON-SLIP PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>plastic body</b></li> <li>• <b>CrMo axle</b></li> <li>• <b>sealed bearing</b></li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• with reflector</li> <li>• with <b>non-slip rubber layer</b></li> <li>• 95 x 80 mm (L x W)</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul> <p>UVP 6,90 €</p>	  
<b>311007</b> 50 Paar	<b>ANTI-RUTSCHPEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>kugelgelagert</b></li> <li>• mit Reflektor</li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• schwarz</li> <li>• mit <b>Non-Slip Gummiauflage</b></li> <li>• 70 x 96 mm (L x B)</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>NON-SLIP PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>ball bearing</b></li> <li>• with reflector</li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• black</li> <li>• with <b>non-slip rubber layer</b></li> <li>• 70 x 96 mm (L x W)</li> <li>• OEM</li> </ul> <p>UVP 4,90 €</p>	 
• <b>311011</b> U 50 Paar <b>NICE PRICE</b>	wie Art. 311007, aber mit <b>extra großer Trittfläche</b> 75 x 96 mm (L x B)	like art. 311007, but with <b>extra wide surface</b> 75 x 96 mm (L x W) <p>UVP 4,90 €</p>	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<div>ART. 312000</div> <div>50 Paar</div> <div>NEW</div>	<div>PEDAL</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• Non-Slip Optik</li><li>• schwarzer Kunststoffkörper</li><li>• kugelgelagerte 9/16" <b>Boron-Achse</b></li><li>• mit <b>Reflektoren</b></li><li>• 73 x 93 mm (L x B)</li><li>• Montageverpackung</li></ul></div>	<div>PEDAL</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• non slip optic</li><li>• black PP-body</li><li>• 9/16" <b>boron axle</b> with ball bearing</li><li>• with <b>reflectors</b></li><li>• 73 x 93 mm (L x W)</li><li>• OEM</li></ul></div> <div>UVP 4,90 €</div>	<div></div>
<div>NEW</div>	<div>PEDAL ›RYZA‹</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Pedalkörper umweltfreundlich aus Reisschalen</b> hergestellt</li><li>• <b>anatomisch</b> geformte, konkave Auflagefläche</li><li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li><li>• mit Reflektoren</li><li>• 80 x 98 mm (L x B)</li><li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li></ul></div> <div>312171 natur</div> <div>312170 schwarz</div> <div>50 Paar</div>	<div>PEDAL ›RYZA‹</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• <b>pedal body environmentally friendly made of rice husks</b></li><li>• <b>anatomically</b> shaped, concave supporting surface</li><li>• with <b>German approval number</b></li><li>• with reflectors</li><li>• 80 x 98 mm (L x W)</li><li>• on M-Wave eurohole card</li></ul></div> <div>nature</div> <div>black</div> <div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> <div>UVP 14,90 €</div>	<div><div></div><div></div><div>ANATOMIC</div></div>
<div>EUROBIKE</div> <div>GREEN WINNER</div> <div>AWARD 2016</div>	<div>"Diese beispielhafte Entwicklung im Recycling hat uns sehr beeindruckt. Das Ergebnis ist eine sehr robuste und preisgünstige Lösung, die mit einem Abfallprodukt der Reisverarbeitung realisiert wird." (Jury Eurobike)</div>	<div>"This commendable development in recycling impressed us a great deal. The result is a very robust and low-cost solution that uses waste from the rice farming industry." (Jury Eurobike)</div>	
<div>312134</div> <div>50 Paar</div> <div>NEW</div>	<div>BLOCKPEDAL</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Aluminiumkörper</b></li><li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li><li>• 67 x 92 mm (L x B)</li><li>• Montageverpackung</li></ul></div>	<div>PEDAL</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• <b>aluminium body</b></li><li>• with <b>German approval number</b></li><li>• 67 x 92 mm (L x W)</li><li>• OEM</li></ul></div> <div>UVP 9,90 €</div>	<div></div>
<div>312136</div> <div>50 Paar</div>	<div><ul style="list-style-type: none"><li>• ähnlich Art. 312134, aber ohne deutsches Prüfzeichen</li><li>• 65 x 90 mm (L x B)</li></ul></div>	<div><ul style="list-style-type: none"><li>• similar to art. 312134, but without German approval number</li><li>• 65 x 90 mm (L x W)</li></ul></div> <div>UVP 7,90 €</div>	<div></div>



# PEDALE PEDALS

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<b>311301</b> 50 Paar  <b>NEW</b>	<b>BLOCKPEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 9/16" Stahlachse</li> <li>• mit Reflektor</li> <li>• auswechselbare Gummiblöcke</li> <li>• 70 x 95 mm (L x B)</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul> mit deutschem Prüfzeichen	<b>PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 9/16" steel axle</li> <li>• with reflector</li> <li>• exchangeable rubber blocks</li> <li>• 70 x 95 mm (L x W)</li> <li>• OEM</li> </ul> with German approval number	  UVP 7,90 €
<b>311302</b> U 40 Paar	ohne deutsches Prüfzeichen	without German approval number	UVP 5,90 €
<b>311102</b> 40 Paar	<b>LED-PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• je <b>6 gelbe LEDs</b></li> <li>• blinken <b>automatisch</b> beim Fahren</li> <li>• <b>umweltfreundlich</b>, da <b>keine Batterien erforderlich</b></li> <li>• 9/16" Achse</li> <li>• 68 x 95 mm (L x B)</li> <li>• auf Eurolochkarte</li> </ul>	<b>LED PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>6 yellow LEDs</b></li> <li>• <b>automatically</b> blinking when riding</li> <li>• <b>environmentally friendly</b> because <b>no batteries required</b></li> <li>• 9/16" axle</li> <li>• 68 x 95 mm (L x W)</li> <li>• on eurohole card</li> </ul>	 <b>LED</b>    UVP 14,90 €
<b>313300</b>	<b>PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• schwarzer Kunststoffkörper</li> <li>• mit Reflektor</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul> <b>mit Gleitlager</b> 81 x 98 mm (L x B)	<b>PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• black PP body</li> <li>• with reflector</li> <li>• OEM</li> </ul> <b>with slide bearing</b> 81 x 98 mm (L x W)	  UVP 2,90 €
<b>313306</b>	<b>mit Kugellager</b> 81 x 95 mm (L x B)	<b>with ball bearing</b> 81 x 95 mm (L x W)	 UVP 4,90 €
<b>313301</b> U 50 Paar	ohne deutsches Prüfzeichen	without German approval number	UVP 3,90 €
<b>311046</b> 50 Paar	<b>KINDER- UND JUGEND-ANTI-RUTSCHPEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• schwarzer Kunststoffkörper</li> <li>• mit grauer <b>Non-Slip Gummiauflage</b></li> <li>• geprüfter Reflektor</li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• 9/16" Achse</li> <li>• 60 x 82 mm (L x B)</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>KIDS AND JUVENILE NON-SLIP PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• black PP body</li> <li>• with grey <b>non-slip rubber layer</b></li> <li>• approved reflector</li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• 9/16" axle</li> <li>• 60 x 82 mm (L x W)</li> <li>• OEM</li> </ul>	  UVP 3,90 €








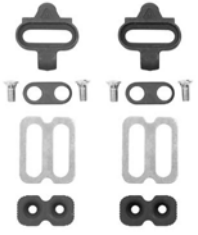
















ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>KINDER- UND JUGENDPEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>MTB Design</b></li> <li>• schwarzer Kunststoffkörper</li> <li>• mit Reflektor</li> <li>• Gleitlager</li> <li>• 56 x 83 mm (L x B)</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>KIDS AND JUVENILE PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>MTB design</b></li> <li>• black PP body</li> <li>• with reflector</li> <li>• slide bearing</li> <li>• 56 x 83 mm (L x W)</li> <li>• OEM</li> </ul>	 
<b>311033</b> 100 Paar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• <math>\frac{9}{16}</math>" Achse</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• <math>\frac{9}{16}</math>" axle</li> </ul> <p>UVP 3,90 €</p>	
<b>311028</b> U	ohne deutsches Prüfzeichen $\frac{9}{16}$ " Achse	without German approval number $\frac{9}{16}$ " axle	
<b>311030</b> U 50 Paar	$\frac{1}{2}$ " Achse	$\frac{1}{2}$ " axle	UVP 2,90 €
	<b>FALTPEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b>/Kunststoffkörper</li> <li>• <b>CrMo</b>-Achse</li> <li>• leicht und sicher faltbar</li> <li>• <b>beidseitig</b> verwendbar</li> <li>• mit Reflektor</li> <li>• 98 x 69 mm (L x B)</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>FOLDING PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b>/PP body</li> <li>• <b>CrMo</b> axle</li> <li>• simply and safely foldable</li> <li>• usable on <b>both sides</b></li> <li>• with reflector</li> <li>• 98 x 69 mm (L x W)</li> <li>• OEM</li> </ul>	 
• <b>311765</b> U	mit <b>Non-Slip Gummiauflage</b> und <b>deutschem Prüfzeichen</b>	with <b>non-slip rubber layer</b> and <b>German approval number</b>	
<b>311764</b> 50 Paar	mit <b>deutschem Prüfzeichen</b>	<b>German approval number</b>	 
		UVP 11,90 €	
• <b>312137</b> 50 Paar	• schwarze $\frac{9}{16}$ " <b>Boron-Achse</b> • schwarzer Kunststoffkörper • mit <b>deutschem Prüfzeichen</b> • 98 x 72 mm (L x B)	• black nylon $\frac{9}{16}$ " <b>Boron axle</b> • <b>black PP body</b> • with <b>German approval number</b> • 98 x 72 mm (L x W)	  
<b>NEW</b>			UVP 9,90 €

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>PLATTFORM-PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>E-PB-525</li> <li><b>Design-Aluminium-Körper</b></li> <li><b>titanfarbene, gedichtete, CNC-gefräste CrMo-Achse</b> (<math>\frac{9}{16}</math>" )</li> <li>mit <b>Industriekugellager</b></li> <li>mit austauschbaren Pins</li> <li>nur <b>358 g</b>/Paar</li> <li>95 x 100 mm (L x B)</li> <li>in Exustar Eurolochbox</li> </ul>	<b>FLAT PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>E-PB-525</li> <li><b>design aluminium body</b></li> <li><b>titanium coloured, sealed, CNC machined CrMo axle</b> (<math>\frac{9}{16}</math>" )</li> <li>with <b>sealed bearing</b></li> <li>with interchangeable pins</li> <li>only <b>358 g</b>/pair</li> <li>95 x 100 mm (L x W)</li> <li>in Exustar eurohole box</li> </ul>	 <b>358 g</b>   
<b>311346</b> schwarz <b>311353</b> weiß <b>311349</b> rot <b>311350</b> blau <b>311351</b> grün 30 Paar	schwarz weiß rot blau grün	black white red blue green	UVP 59,90 € <small>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</small>
	<b>ERSATZPINS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit Werkzeug zur De-/Montage</li> <li>40 Stück in Blisterverpackung</li> <li>passend für Art. 311346/53, ...</li> </ul>	<b>REPLACEMENT PINS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with tool for de-/mounting</li> <li>40 pcs in blister packaging</li> <li>suitable for art. 311346/53, ...</li> </ul>	
<b>311741</b> silber <b>311358</b> rot <b>311359</b> blau 100 Set	silber rot blau	silver red blue	UVP 11,90 €
	<b>PLATTFORM-PEDAL ›LIGHT‹</b> 30 Paar	<b>FLAT PEDAL ›LIGHT‹</b>	
<b>311013</b> 30 Paar	<b>E-PC915</b> <b>Design-Aluminium-Körper</b> <b>gedichtete, CNC-gefräste CrMo-Achse</b> ( $\frac{9}{16}$ " ) mit <b>Industriekugellagern</b> mit austauschbaren Pins nur <b>282 g</b> /Paar 100 x 103 mm (L x B) in Exustar Einzelkarton	<b>E-PC915</b> <b>design aluminium body</b> <b>sealed CNC-machined CrMo axle</b> ( $\frac{9}{16}$ " ) with <b>sealed bearing</b> with exchangeable pins only <b>282g</b> /pair 100 x 103 mm (L x W) in Exustar box	 <b>282 g</b>   16 mm 
		<small>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</small>	UVP 59,90 €
<b>NEW</b> <b>NICE PRICE</b>	<b>PLATTFORM-PEDAL ›FREEDOM AT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aluminiumkörper</b></li> <li>mit <b>3 Industriekugellagern</b></li> <li><b>CNC gefräste CrMo-Achse</b> (<math>\frac{9}{16}</math>" )</li> <li>mit austauschbaren Pins</li> <li>nur <b>312 g</b>/Paar</li> <li>96 x 108 mm (L x B)</li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>FLAT PEDAL ›FREEDOM AT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium body</b></li> <li>with <b>3 sealed bearings</b></li> <li><b>CNC machined CrMo axle</b> (<math>\frac{9}{16}</math>" )</li> <li>with interchangeable pins</li> <li>only <b>312 g</b>/pair</li> <li>96 x 108 mm (L x W)</li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 <b>312 g</b>   16 mm 
<b>313320</b> U schwarz <b>313322</b> weiß <b>313323</b> rot <b>313324</b> blau <b>313325</b> grün <b>313326</b> gold <b>313329</b> titan-grau 20 Paar	schwarz weiß rot blau grün gold titan-grau	black white red blue green gold titan-grey	UVP 39,90 € <small>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</small>

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>311334</b>	<b>PLATTFORM-PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminiumkörper</b></li> <li>• <b>gedichtete CrMo-Achse</b> (<math>\frac{9}{16}</math>" )</li> <li>• mit <b>austauschbaren Pins</b></li> <li>• 534 g / Paar</li> <li>• 93 x 99 mm (L x B)</li> </ul>	<b>FLAT PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium body</b></li> <li>• with <b>sealed CrMo axle</b> (<math>\frac{9}{16}</math>" )</li> <li>• with <b>exchangeable pins</b></li> <li>• 534 g / pair</li> <li>• 93 x 99 mm (L x W)</li> </ul>	 
<b>311331</b> U	$\frac{9}{16}$ " Achse, weiß	$\frac{9}{16}$ " axle, white	
<b>311333</b> U	$\frac{9}{16}$ " Achse, schwarz	$\frac{9}{16}$ " axle, black	
<b>311333</b> U 40 Paar	$\frac{1}{2}$ " Achse, schwarz	$\frac{1}{2}$ " axle, black <small>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</small>	<small>UVP 19,90 €</small>
<b>313315</b> 40 Paar	<b>PLATTFORM-PEDAL ›FLAT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminiumkörper</b></li> <li>• <b>gedichtete, silberne Achse</b> (<math>\frac{9}{16}</math>" )</li> <li>• mit austauschbaren Pins</li> <li>• 398 g / Paar</li> <li>• 105 x 94 mm (L x B)</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>FLAT PEDAL ›FLAT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium body</b></li> <li>• with <b>sealed, silver axle</b> (<math>\frac{9}{16}</math>" )</li> <li>• with exchangeable pins</li> <li>• 398 g / pair</li> <li>• 105 x 94 mm (L x W)</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 <b>398 g</b>    <b>21 mm</b> 
<b>311321</b> U 40 Paar	<b>PLATTFORM-PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminiumkörper</b></li> <li>• <b>gedichtete CrMo-Achse</b> (<math>\frac{9}{16}</math>" )</li> <li>• mit <b>austauschbaren Pins</b></li> <li>• nur 460 g / Paar</li> <li>• 100 x 100 mm (L x B)</li> <li>• Montage mit Innensechskant und 15 mm Maulschlüssel möglich</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>FLAT PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium body</b></li> <li>• with <b>sealed CrMo axle</b> (<math>\frac{9}{16}</math>" )</li> <li>• with <b>interchangeable pins</b></li> <li>• only 460 g / pair</li> <li>• 100 x 100 mm (L x W)</li> <li>• mounting with allen key and 15 mm wrench possible</li> <li>• OEM</li> </ul>	  <small>UVP 19,90 €</small>
<b>311348</b>	<b>PLATTFORM-PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 87 x 94 mm (L x B)</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>FLAT PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 87 x 94 mm (L x W)</li> <li>• OEM</li> </ul>	
<b>311332</b> U	$\frac{9}{16}$ " Achse, schwarz	$\frac{9}{16}$ " axle, black	
<b>311332</b> U	$\frac{9}{16}$ " Achse, silber	$\frac{9}{16}$ " axle, silver	
<b>311330</b> U 50 Paar	$\frac{1}{2}$ " Achse, silber	$\frac{1}{2}$ " axle, silver	 <small>UVP 7,90 €</small>
<b>311380</b> U	<b>BMX-PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aus <b>Polycarbonat</b></li> <li>• 104 x 95 mm (L x B)</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BMX PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>polycarbonate body</b></li> <li>• 104 x 95 mm (L x W)</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 
<b>311382</b> U	schwarz	black	
<b>311382</b> U	transparent	transparent	
<b>311383</b>	rot	red	
<b>311384</b>	blau	blue	
<b>311387</b> U	orange	orange	
<b>311389</b> 50 Paar	lila	purple <small>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</small>	      <small>UVP 9,90 €</small>



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>PLATTFORM-PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kunststoffkörper</li> <li>2-fach <b>kugelgelagert</b></li> <li>mit Reflektoren</li> <li>90 x 83 mm (L x B)</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>FLAT PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>plastic body</li> <li>with 2-speed <b>ball bearings</b></li> <li>with reflectors</li> <li>90 x 83 mm (L x W)</li> <li>OEM</li> </ul>	
<b>313310</b> U	<sup>9</sup> / <sub>16</sub> " Achse	<sup>9</sup> / <sub>16</sub> " axle	
<b>313311</b> 50 Paar	<sup>1</sup> / <sub>2</sub> " Achse	<sup>1</sup> / <sub>2</sub> " axle	UVP 3,90 €
<b>311292</b> 50 Paar	<b>RENNRADPEDAL</b> ›SYLVAN ROAD BLACK‹ <ul style="list-style-type: none"> <li><b>sehr hochwertig</b></li> <li>Aluminium</li> <li>ab <b>337 g</b></li> <li>von <b>MKS (Japan)</b> hergestellt</li> <li>61 x 101 mm (L x B)</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>ROAD PEDAL</b> ›SYLVAN ROAD BLACK‹ <ul style="list-style-type: none"> <li><b>very high quality</b></li> <li>aluminium</li> <li>from <b>337 g</b></li> <li>manufactured by <b>MKS (Japan)</b></li> <li>61 x 101 mm (L x W)</li> <li>OEM</li> </ul> <p><small>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</small></p>	<b>MADE IN JAPAN</b>  MKS
<b>313457</b> 50 Paar	<b>RENNRADPEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aluminium</b></li> <li>silber</li> <li>Pedalhaken nachrüstbar</li> <li>61 x 106 mm (L x B)</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>ROAD PEDAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium</b></li> <li>silver</li> <li>toe clips attachable</li> <li>61 x 106 mm (L x W)</li> <li>OEM</li> </ul>	 UVP 8,90 €
<b>313141</b> U 100 Paar	<b>PEDALHAKEN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Stahl</b></li> <li><b>verchromt</b></li> <li>Universalgröße mittel/groß</li> <li>mit <b>2 Haken</b></li> <li>inkl. 4 Befestigungsschrauben und Muttern</li> <li>1 Paar im Polybeutel</li> </ul>	<b>TOE CLIP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>steel</b></li> <li><b>c.p.</b></li> <li>universal size medium/large</li> <li>with <b>2 hooks</b></li> <li>inkl. 4 mounting screws and nuts</li> <li>1 pair in PE bag</li> </ul>	 UVP 12,90 €
<b>313142</b> U	<b>PEDALRIEMEN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aus <b>echtem Leder</b></li> <li>Länge 400 mm</li> <li>1 Paar im Polybeutel</li> </ul>	<b>PEDAL STRAPS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>genuine leather</b></li> <li>length 400 mm</li> <li>1 pair in PE bag</li> </ul>	
<b>313143</b> U 300 Paar	schwarz	black	
	braun	brown	UVP 8,90 €
<b>313136</b> U 100 Set	<b>PEDALHAKEN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nylon</li> <li>schwarz</li> <li>mit <b>Riemen</b> und Befestigungsteilen</li> <li>Universalgröße: mittel/groß</li> </ul>	<b>TOE CLIPS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>nylon</li> <li>black</li> <li>with <b>pedal straps</b> and mounting parts</li> <li>universal size: middle/large</li> </ul>	 UVP 4,90 €
<b>313137</b> U 300 Paar	<b>PEDALRIEMEN</b> 1 Paar im Polybeutel	<b>PEDAL STRAPS</b> 1 pair in PE bag	 UVP 2,90 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>313702</b> U 400 Set	<b>PEDALREFLEKTOREN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• verpackt zu <b>4 Stück im Set</b></li> <li>• mit Schrauben und Muttern</li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> </ul>	<b>PEDAL REFLECTORS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>4 pieces packed in one set</b></li> <li>• with screws and nuts</li> <li>• with <b>German approval number</b></li> </ul>	 
<b>311796</b> U 100 Set	<b>SCHUHPLATTEN-SET</b> passend für Klick-Pedale Art. 311803/6/7/11/35/40/49/51/61/64/099/3470, ... und für <b>Shimano</b> Pedale (kein original Shimano Ersatzteil)	<b>CLEAT SET</b> universal suitable for clipless pedals art. 311803/6/7/11/35/40/49/51/61/64/099/3470, ... and for <b>Shimano</b> pedals (no original Shimano spare part)	  
<b>311812</b> 100 Set <b>NEW</b>	›Cleat S‹, paarweise in M-Wave Blisterverpackung	›Cleat S‹, one pair in M-Wave blister packaging	  
<b>311758</b> 100/25 Set	<b>SCHUHPLATTEN-SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Look Keo kompatibel</b></li> <li>• mit <b>Non-Slip</b> Auflage</li> <li>• mit Befestigungsteilen</li> <li>• passend für Art. 311821/53/5/6, 313450, ...</li> <li>• paarweise in Exustar Blisterverpackung</li> </ul>	<b>CLEAT SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Look Keo compatible</b></li> <li>• with <b>non-slip</b> layer</li> <li>• with mounting parts</li> <li>• suitable for art. 311821/53/5/6, 313450, ...</li> <li>• one pair in Exustar blister packaging</li> </ul>	   
<b>311896</b> 100/25 Set	• E-BLK 11+ • <b>fixe Positionierung</b>	• E-BLK 11+ • <b>fixed position</b>	  
<b>311786</b> U 100/25 Set	<b>SCHUHPLATTEN-SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• E-ARC10</li> <li>• <b>Look Keo kompatibel</b></li> <li>• rot</li> <li>• <b>7° seitliche Bewegungsfreiheit</b></li> <li>• mit Befestigungsteilen</li> <li>• passend für Art. 311821/53/5/6, 313450, ...</li> <li>• paarweise in Exustar Blisterverpackung</li> </ul>	<b>CLEAT SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• E-ARC10</li> <li>• <b>Look Keo compatible</b></li> <li>• red</li> <li>• <b>7° lateral tolerance</b></li> <li>• with mounting parts</li> <li>• suitable for art. 311821/53/5/6, 313450, ...</li> <li>• one pair in Exustar blister packaging</li> </ul>	   
<b>311836</b> 100 Set <b>NEW</b>	<b>SCHUHPLATTEN-SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Look Keo kompatibel</b></li> <li>• <b>5° seitliche Bewegungsfreiheit</b></li> <li>• mit Befestigungsteilen</li> <li>• passend für Art. 311821/53/5/6, 313450, ...</li> <li>• paarweise in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul>	<b>CLEAT SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Look Keo compatible</b></li> <li>• <b>5° lateral tolerance</b></li> <li>• with mounting parts</li> <li>• suitable for art. 311821/53/5/6, 313450, ...</li> <li>• one pair in M-Wave blister packaging</li> </ul>	   





**NOVATEC®**  
QUALITY • PERFORMANCE • RELIABILITY

## **LIGHT AS A FEATHER STRONG AS AN OX**

Leicht, zuverlässig, innovativ. Qualitativ hochwertig, ansprechender Look, ein attraktiver Preis. Die Wahrnehmung von Novatec im Markt könnte nicht besser sein. Und das wissen auch zahlreiche renommierte Erstausrüster zu schätzen, für die Novatec Naben produziert.

Lightweight, reliable and innovative. High quality, appealing look and attractive price. The perception of Novatec could not be better in the market. Numerous renowned original equipment manufacturer – for which Novatec hubs are produced – will appreciate this.

### **79 GRAMS!**

Novatec D411CB: 79 Gramm! Eine leichtere Straight Pull Disc Brake-Carbonnabe sollte kaum zu finden sein. Der Bruder im Heck bringt es auf nur 229 Gramm!

Novatec D411CB: 79 grams! A super light Straight Pull Disc Brake-Carbon Hub is quite rare. The brother in the rear weighs only 229 grams!

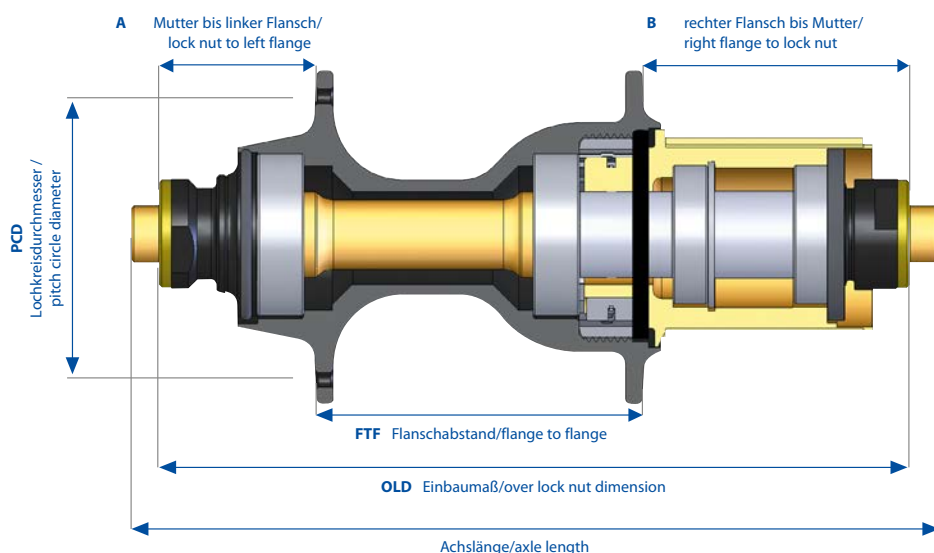


### **SIMPLY SMART**

Egal welches Schnellspannermaß, egal welche Steckachsengröße, die 4in1-Naben von Novatec kommen mit fast jedem Standard klar, den die Radindustrie im Programm hat.

Regardless which quick release type or which quick release axle size, the 4in1 hubs by Novatec are compatible with almost all standards, which are in the program of the bike industry.





Novatec produziert  
alle Produkte gemäß  
**ISO-Richtlinien**

Novatec produces all  
products according  
to **ISO-standards**

## ULTRALIGHT

## CARBON

## ULTRALIGHT

### 326378 ›3 IN 1‹ VORDERRAD-SCHEIBENBREMSNABE

30

- D411CB
- **UD-Carbon Straight Pull-**Scheibenbremsnabe
- **2 japanische Industriekugellager**
- 28 Loch (auch mit 24 Loch erhältlich)
- **3 in 1:** serienmäßig vorbereitet für 15 mm Steckachse, Umrüstset für Schnellspanner 5 mm (Art. 320290) und 12 mm (Art. 320107) optional erhältlich
- vom Hersteller empfohlen für Rennrad und Cyclocross
- nur **79 g**
- Einbaumaß: 100 mm
- PCD 34 mm, FTF 63,6 mm, Offset: 3,2 mm
- im Novatec Einzelkarton

### ›3 IN 1‹ FRONT DISC BRAKE HUB

- D411CB
- **UD carbon straight pull** disc brake hub
- **2 Japanese sealed bearings**
- 28 hole (also available with 24 hole)
- **3 in 1:** standard fitted for 15 mm thru axle, conversion kit for QR 5 mm (art. 320290) and 12 mm (art. 320107) optionally available
- recommended by the manufacturer for roadbike und cyclocross
- only **79 g**
- OLD: 100 mm
- PCD 34 mm, FTF 63.6 mm, Offset: 3.2 mm
- in Novatec box

UVP 149,90 €

### 320290 Ausgleichshülsen für 5 mm Schnellspanner

spacers for 5 mm quick release

UVP 11,90 €

### 320107 Ausgleichshülsen für 12 mm Schnellspanner

**NEW**

5

spacers for 12 mm quick release

UVP 11,90 €

### 326379 ›3 IN 1‹ HINTERRAD-SCHEIBENBREMSNABE

30

- D412CB
- **UD-Carbon Straight Pull-**Scheibenbremsnabe
- **4 Industriekugellager**
- 28 Loch (auch mit 24 Loch erhältlich)
- **3 in 1:** serienmäßig vorbereitet für 12 x 142 mm-Steckachse, Umrüstset für Schnellspanner 5 mm (Art. 320291), 12 x 135 mm optional erhältlich
- für 10- und 11-fach (Shimano Road und MTB)
- umrüstbar auf Sram XX1 und X01 durch Kassettenträger Art. 326293
- nur **229 g**
- Einbaumaß: 142mm
- PCD 34/47 mm, FTF 68 mm, Offset: 6,3 mm
- im Novatec Einzelkarton

### ›3 IN 1‹ REAR DISC BRAKE HUB

- D412CB
- **UD carbon straight pull** disc brake hub
- **4 sealed bearings**
- 28 hole (also available with 24 hole)
- **3 in 1:** standard fitted for 12 x 142 mm thru axle, conversion kit for QR 5 mm (art. 320291), 12 x 135 mm optionally available
- for 10 and 11 speed (Shimano Road and MTB)
- convertible to Sram XX1 and X01 by cassette body art. 326293
- only **229 g**
- OLD: 142mm
- PCD 34/47 mm, FTF 68 mm, Offset: 6.3 mm
- in Novatec box

UVP 199,90 €

### 320291 Umrüstset auf 5 x 135 mm Schnellspanner

100

conversion kit for 5 x 135 mm quick release

UVP 29,90 €

3 IN 1



CARBON














3 IN 1

























CARBON









ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>SYNERGY</b>			
<b>326180</b> 20	<b>›4 IN 1‹ VORDERRAD-SCHEIBENBREMSNABE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>D541SB/A</li> <li><b>2 japanische Industriekugellager</b></li> <li>32 Loch</li> <li><b>4 in 1:</b> serienmäßig für normale Achse mit Schnellspanner 5 mm und mit Ausgleichshülsen für <b>20 mm Steckachse</b>, Ausgleichshülsen für 9 mm und 15 mm (Art. 320293) optional erhältlich</li> <li>nur <b>197 g</b> (ohne Schnellspanner)</li> <li>Einbaumaß: 100 mm/110 mm PCD: 58 mm, FTF: 60,1 mm A: 25,8 mm, B: 14,1 mm</li> <li>im Novatec Einzelkarton</li> </ul>	<b>›4 IN 1‹ FRONT DISC BRAKE HUB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>D541SB/A</li> <li><b>2 Japanese sealed bearings</b></li> <li>32 hole</li> <li><b>4 in 1:</b> comes with normal axle with quick release 5 mm and spacer for <b>20 mm thru axle</b>, spacers for 9 mm and 15 mm (art. 320293) optionally available</li> <li>only <b>197 g</b> (w/o quick release)</li> <li>OLD: 100 mm/110 mm PCD: 58 mm, FTF: 60.1 mm A: 25.8 mm, B: 14.1 mm</li> <li>in Novatec box</li> </ul>	<b>4 IN 1</b>  <b>197 g</b>  <b>2</b> Japan 
			
		UVP 99,90 €	
<b>326181</b> 20	<b>›4 IN 1‹ HINTERRAD-SCHEIBENBREMSNABE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>D542SB/A</li> <li><b>4 japanische Industriekugellager</b> und patentierter "Cantilever Kugellauf" garantieren <b>super Leichtlauf</b></li> <li>Freilauf mit <b>42 Zähnen</b></li> <li><b>2 x 3 asymmetrisch angeordnete Sperrklinken</b> fassen schon <b>nach 4° 28'</b> (statt 13° 4') und übertragen so die Kraft fast <b>ohne Verzögerung</b></li> <li>32 Loch</li> <li>durch sehr stabile Bauweise auch für harten <b>Downhilleinsatz</b> geeignet</li> <li><b>4 in 1:</b> serienmäßig mit normaler Achse für Schnellspanner (5 mm) und mit auswechselbarer Achse für 12 mm Steckachse, Adapter für 10 mm QR-Achse und X12 Syntace (Art. 320069) optional erhältlich</li> <li>nur <b>370 g</b> (ohne Schnellspanner)</li> <li>für 8- bis 11(MTB)-fach Shimano Kassette (Ersatzkassettenkörper Art. 326273)</li> <li>Einbaumaß: 135 mm PCD: 62/68 mm, FTF: 58,1 mm A: 31,7 mm, B: 45,4 mm</li> <li>im Novatec Einzelkarton</li> </ul>	<b>›4 IN 1‹ REAR DISC BRAKE HUB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>D542SB/A</li> <li><b>4 Japanese sealed bearings</b> and the patented "cantilever ball retainer" guarantee <b>smooth and easy running</b></li> <li>cassette body with <b>42 teeth</b></li> <li><b>2 x 3 asymmetrically arranged ratchets</b> transmit power <b>after 4° 28'</b> (instead of 13° 4') <b>rotation</b> This means power transfer nearly <b>without delay</b>.</li> <li>32 hole</li> <li>suited for extreme <b>downhill use</b> by very solid construction</li> <li><b>4 in 1:</b> comes with normal axle with quick release (5 mm) and exchangeable axle for 12 mm thru axle, adapter for 10 mm QR axle and X12 Syntace (art. 320069) optionally available</li> <li>only <b>370 g</b> (w/o quick release)</li> <li>for 8 to 11(MTB) speed Shimano cassette (replacement cassette body art. 326273)</li> <li>OLD: 135 mm PCD: 62/68 mm, FTF: 58.1 mm A: 31.7 mm, B: 45.4 mm</li> <li>in Novatec box</li> </ul>	<b>4 IN 1</b>  <b>370 g</b>  <b>4</b> Japan 
			
		UVP 229,90 €	
<b>320069</b> 100 Set	Umrüstset für X 12 Steckachse Einbaumaß 142 mm	conversion kit for X 12 thru axle OLD 142 mm	
		UVP 29,90 €	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>SUPERLIGHT</b>		<b>SUPERLIGHT</b>	
	<b>&gt;4 IN 1&lt; VORDERRAD-SCHEIBENBREMSNABE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• D791SB/A</li> <li>• 32 Loch</li> <li>• <b>4 in 1:</b> ausgestattet mit <b>5 mm Aluminium Schnellspanner</b>, optional umrüstbar durch Ausgleichshülsen für 9 mm (Art. 320118) Schnellspanner, 12mm (Art. 320119) und 15 mm (Art. 320120) Steckachse</li> <li>• <b>2 japanische Industriekugellager</b></li> <li>• Aluminium-Achse</li> <li>• nur <b>157 g</b> (ohne Schnellspanner)</li> <li>• Einbaumaß: 100 mm</li> <li>• PCD: 58/45 mm, FTF: 62 mm</li> <li>• A: 26,2 mm, B: 11,8 mm</li> <li>• im Novatec Einzelkarton</li> </ul>	<b>&gt;4 IN 1&lt; FRONT DISC BRAKE HUB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• D791SB/A</li> <li>• 32 hole</li> <li>• <b>4 in 1:</b> equipped with <b>5 mm aluminium quick release</b>, optionally convertible through spacers to 9 mm (art. 320118) QR, 12 mm (art. 320119) and 15 mm (art. 320120) thru axle</li> <li>• <b>2 Japanese sealed bearings</b></li> <li>• aluminium axle</li> <li>• only <b>157 g</b> (w/o quick release)</li> <li>• OLD: 100 mm</li> <li>• PCD: 58/45 mm, FTF: 62 mm</li> <li>• A: 26.2 mm, B: 11.8 mm</li> <li>• in Novatec box</li> </ul>	<div>4 IN 1</div> <div>157 g</div> <div>Japan</div>     
<b>326420</b>	schwarz eloxiert	black anodised	
<b>326382</b>	weiß (D771SB/A)	white (D771SB/A)	
<b>326423</b>	rot eloxiert	red anodised	
<b>326424</b>	blau eloxiert	blue anodised	
<b>326390</b>	gold eloxiert (D771SB/A)	gold anodised (D771SB/A)	
20			UVP 69,90 €
<b>326417</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>4 in 1:</b> vorbereitet für <b>15 mm Steckachse</b>, optional umrüstbar durch Ausgleichshülsen auf 5 mm (Art. 320117), 9 mm (Art.320118) Schnellspanner und 12 mm (Art. 320119) Steckachse</li> <li>• nur <b>141 g</b> (ohne Schnellspanner/Steckachse)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>4 in 1:</b> prepared for <b>15 mm thru axle</b>, optionally convertible through spacers to 5 mm (art. 320117), 9 mm (art. 320118) QR and 12 mm (art. 320119) thru axle</li> <li>• only <b>141 g</b> (w/o quick release/thru axle)</li> </ul>	<div>141 g</div> <div>15 mm</div> 
20			UVP 69,90 €
<b>326418</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>24 Loch</b></li> <li>• <b>4 in 1:</b> ausgestattet mit <b>abnehmbarem 5 mm Aluminium Schnellspanner</b>, optional umrüstbar durch Ausgleichshülsen für 9 mm (Art. 320118) Schnellspanner, 12 mm (Art. 320119) und 15 mm (Art. 320120) Steckachse</li> <li>• nur <b>157 g</b> (ohne Schnellspanner/Steckachse)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>24 hole</b></li> <li>• <b>4 in 1:</b> equipped with <b>removable aluminium quick release (5 mm)</b>, optionally convertible through spacers to 9 mm (art. 320118) QR, 12 mm (art. 320119) and 15 mm thru axle (art. 320120)</li> <li>• nur <b>157 g</b> (w/o quick release/thru axle)</li> </ul>	<div>24 HOLE</div> <div>157 g</div>   
20			UVP 69,90 €
	Ausgleichshülsen für Nabenmodell D791SB/A	spacers for hub typ D791SB/A	
<b>320117</b>	für 5 mm Schnellspanner	for 5 mm quick release	
<b>320118</b>	für 9 mm Schnellspanner	for 9 mm quick release	
<b>320119</b>	für 12 mm Schnellspanner	for 12 mm quick release	
<b>320120</b>	für 15 mm Steckachse	for 15 mm thru axle	
1 Set			UVP 14,90 €

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>SUPERLIGHT</b>			<b>SUPERLIGHT</b>
	<b>›4 IN 1‹ HINTERRAD-SCHEIBENBREMSNABE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• D792SB/A-AA-11S</li> <li>• 32 Loch</li> <li>• <b>4 in 1:</b> ausgestattet mit 5 mm Aluminium-Schnellspanner, optional umrüstbar durch Umrüstsets für 10 mm (Art. 320079), 12 mm (Art. 320080) und X12 Steckachse (Art. 320081)</li> <li>• <b>4 japanische Industriekugellager</b></li> <li>• Aluminium-Achse</li> <li>• kompatibel mit Shimano 8-11fach (MTB+Road)</li> <li>• umrüstbar auf Sram XX1 und X01 durch Kassettenkörper Art. 326293</li> <li>• nur <b>269 g</b> (ohne Schnellspanner)</li> <li>• Einbaumaß: 135 mm</li> <li>• PCD: 58/49 mm, FTF: 56,4 mm</li> <li>• A: 31,5 mm, B: 47,1 mm</li> <li>• im Novatec Einzelkarton</li> </ul>	<b>›4 IN 1‹ REAR DISC BRAKE HUB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• D792SB/A-AA-11S</li> <li>• 32 hole</li> <li>• <b>4 in 1:</b> equipped with aluminium quick release (5 mm), optionally convertible through spacers to 10 mm thru axle (art. 320079), 12 mm thru axle (art. 320080) and X12 thru axle (art. 320081)</li> <li>• <b>4 Japanese sealed bearings</b></li> <li>• aluminium axle</li> <li>• compatible with Shimano 8-11speed (MTB+Road)</li> <li>• convertible to Sram XX1 and X01 by cassette body art. 326293</li> <li>• only <b>269 g</b> (w/o quick release)</li> <li>• OLD: 135 mm</li> <li>• PCD: 58/49 mm, FTF: 56.4 mm</li> <li>• A: 31.5 mm, B: 47.1 mm</li> <li>• in Novatec box</li> </ul>	<b>4 IN 1</b>       
<b>326354</b>	schwarz eloxiert (D772SB/A)	black anodised (D772SB/A)	
<b>326452</b>	weiß	white	
<b>326453</b>	rot eloxiert	red anodised	
<b>326454</b>	blau eloxiert	blue anodised	
<b>326361</b>	grün eloxiert (D772SB/A)	green anodised (D772SB/A)	
UVP 119,90 €			
<b>326460</b> 20	<b>• 4 in 1:</b> vorbereitet für <b>12 x 142 mm Steckachse</b> , optional umrüstbar durch Ausgleichshülsen auf 5 mm Schnellspanner (Art. 320112) und 10 mm Steckachse (Art. 320079) sowie 12 x 135 mm Steckachse (Art. 320080) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einbaumaß: 142 mm</li> <li>• kompatibel mit Shimano 8-11fach (MTB + Road)</li> </ul>	<b>• 4 in 1:</b> prepared for <b>12 x 142 mm thru axle</b> , optionally convertible through spacers to 5 mm quick release (art. 320112) and 10 mm thru axle (art. 320079) as well as 12 x 135 mm thru axle (art. 320080) <ul style="list-style-type: none"> <li>• OLD: 142 mm</li> <li>• compatible with Shimano 8-11speed (MTB+Road)</li> </ul>	
UVP 119,90 €			
<b>326461</b> 20	<b>• 24 Loch</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>4 in 1:</b> ausgestattet mit abnehmbarem 5 mm Aluminium Schnellspanner, optional umrüstbar durch Ausgleichshülsen für 10 mm (Art. 320079), 12 mm (Art. 320080) und X12 Steckachse (Art. 320081)</li> <li>• Einbaumaß: 135 mm</li> <li>• kompatibel mit Shimano 8-11fach (MTB + Road)</li> </ul>	<b>• 24 hole</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>4 in 1:</b> equipped with removable aluminium quick release (5 mm), optionally convertible through spacers to 10 mm thru axle (art. 320079), 12 mm thru axle (art. 320080) and X12 thru axle (art. 320081)</li> <li>• OLD: 135 mm</li> <li>• compatible with Shimano 8-11speed (MTB+Road)</li> </ul>	<b>24 HOLE</b> 
UVP 119,90 €			
<b>320112</b>	Umrüstset, CrMo, für 5mm Schnellspanner	conversion kit, CrMo, for 5mm QR	
<b>320079</b>	Umrüstset, CrMo, für 10 mm Steckachse, mit Schnellspanner	conversion kit, CrMo, for 10 mm thru axle, with QR	
<b>320080</b>	Umrüstset, CrMo, für 12 mm Steckachse, Einbaumaß: 135 mm	conversion kit, CrMo, for 12 mm thru axle, OLD: 135 mm	
<b>320081</b> 50 Set	Umrüstset, CrMo, für X12 Steckachse, Einbaumaß: 142 mm	conversion kit, CrMo, for X12 thru axle, OLD: 142 mm	
UVP 29,90 €			

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>DOWNHILL</b>		<b>DOWNHILL</b>	
<b>326330</b> 30	<b>VORDERRAD-SCHEIBENBREMSNABE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>DH61SB-HL</li> <li><b>2 Industriekugellager</b></li> <li>für <b>20 mm Steckachse</b></li> <li>179 g</li> <li>32 Loch</li> <li>Einbaumaß: <b>110 mm</b> PCD: 58/45 mm, FTF: 60,4 mm A: 30,8 mm, B: 19 mm</li> <li>im Novatec Einzelkarton</li> </ul>	<b>FRONT DISC BRAKE HUB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>DH61SB-HL</li> <li><b>2 sealed bearings</b></li> <li>for <b>20 mm thru axle</b></li> <li>179 g</li> <li>32 hole</li> <li>OLD: <b>110 mm</b> PCD: 58/45 mm, FTF: 60.4 mm A: 30.8 mm, B: 19 mm</li> <li>in Novatec box</li> </ul>	 <p>2</p> <p>110 mm</p> <p>20 mm</p> <p>UVP 59,90 €</p>
<b>326151</b> 30	<b>HINTERRAD-SCHEIBENBREMSNABE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>DH82SB/A-SS</li> <li><b>4 japanische Industriekugellager</b></li> <li>für <b>12 mm Festachse</b></li> <li>390 g</li> <li>32 Loch</li> <li>für 8/9/10/11(MTB)-fach Shimano</li> <li>Einbaumaß: <b>150 mm</b> PCD: 58/49 mm, FTF: 74,45 mm A: 31 mm, B: 45 mm</li> <li>im Novatec Einzelkarton</li> </ul>	<b>REAR DISC BRAKE HUB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>DH82SB/A-SS</li> <li><b>4 Japanese sealed bearings</b></li> <li>for <b>12 mm solid axle</b></li> <li>390 g</li> <li>32 hole</li> <li>for 8/9/10/11(MTB)-speed Shimano</li> <li>OLD: <b>150 mm</b> PCD: 58/49 mm, FTF: 74.45 mm A: 31 mm, B: 45 mm</li> <li>in Novatec box</li> </ul>	 <p>4 Japan</p> <p>150 mm</p> <p>12 mm</p> <p>UVP 109,90 €</p>
<b>BOOST</b>		<b>BOOST</b>	
<b>326137</b> 30 <b>NEW</b>	<b>VORDERRAD-SCHEIBENBREMSNABE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>D791SB-B15</li> <li><b>Boost</b></li> <li>32 Loch</li> <li>für <b>15 mm Steckachse</b></li> <li>2 Industriekugellager</li> <li>nur 146 g</li> <li>Einbaumaß: <b>110 mm</b> PCD: 58/45 mm, FTF: 72 mm A: 26,7 mm, B: 12,3 mm</li> <li>im Novatec Einzelkarton</li> </ul>	<b>FRONT DISC BRAKE HUB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>D791SB-B15</li> <li><b>Boost</b></li> <li>32 hole</li> <li>for <b>15 mm thru axle</b></li> <li>2 sealed bearings</li> <li>only 146 g</li> <li>OLD: <b>110 mm</b> PCD: 58/45 mm, FTF: 72 mm A: 26.7 mm, B: 12.3 mm</li> <li>in Novatec box</li> </ul>	<p><b>OLD 110</b></p>  <p>146 g</p> <p>2</p> <p>110 mm</p> <p>15 mm</p> <p>UVP 55,90 €</p>
<b>326127</b> 30 <b>NEW</b>	<b>HINTERRAD-SCHEIBENBREMSNABE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>D462SB-A5A-B12</li> <li><b>Boost</b></li> <li>32 Loch</li> <li>für <b>12 mm Steckachse</b></li> <li><b>5 Industriekugellager</b></li> <li>Kassettenkörper mit <b>5 Sperrklinken</b> und Ratchet Ring mit 33 Zähnen für schnelle Kraftübertragung fast <b>ohne Verzögerung</b></li> <li>nur 325 g</li> <li>für 8-11(MTB)-fach Shimano</li> <li>Ersatzkassettenkörper Art. 326274</li> <li>umrüstbar auf Sram XX1 und X01 durch Kassettenkörper Art. 326275</li> <li>Einbaumaß: <b>148 mm</b> PCD: 62/58 mm, FTF: 62,5 mm A: 35,2 mm, B: 50,3 mm</li> <li>im Novatec Einzelkarton</li> </ul>	<b>REAR DISC BRAKE HUB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>D462SB-A5A-B12</li> <li><b>Boost</b></li> <li>32 hole</li> <li>for <b>12 mm thru axle</b></li> <li><b>5 sealed bearings</b></li> <li>cassette body with <b>5 pawls</b> and ratchet ring with 33 teeth for fast power transmission nearly <b>without delay</b></li> <li>only 325 g</li> <li>for 8-11(MTB) speed Shimano</li> <li>replacement cassette body art. 326274</li> <li>convertible to Sram XX1 and X01 through cassette body art. 326275</li> <li>OLD: <b>148 mm</b> PCD: 62/58 mm, FTF: 62.5 mm A: 35.2 mm, B: 50.3 mm</li> <li>in Novatec box</li> </ul>	<p><b>OLD 148</b></p>  <p>325 g</p> <p>5</p> <p>148 mm</p> <p>12 mm</p> <p>UVP 99,90 €</p>



# SCHEIBENBREMSNABEN DISC BRAKE HUBS



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>ENDURO</b>			<b>ENDURO</b>
	<b>VORDERRAD-SCHEIBENBREMSNABE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• D811SB-15</li> <li>• 32 Loch</li> <li>• für <b>15 mm Steckachse</b></li> <li>• <b>2 Industriekugellager</b></li> <li>• nur 173 g</li> <li>• Einbaumaß: 100 mm</li> <li>• PCD: 58/45 mm, FTF: 62 mm</li> <li>• A: 26,2 mm, B: 11,8 mm</li> <li>• im Novatec Einzelkarton</li> </ul>	<b>FRONT DISC BRAKE HUB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• D811SB-15</li> <li>• 32 hole</li> <li>• for <b>15 mm thru axle</b></li> <li>• <b>2 sealed bearings</b></li> <li>• only 173 g</li> <li>• OLD: 100 mm</li> <li>• PCD: 58/45 mm, FTF: 62 mm</li> <li>• A: 26.2 mm, B: 11.8 mm</li> <li>• in Novatec box</li> </ul>	
<b>325123</b>	schwarz eloxiert	black anodised	UVP 49,90 €
<b>325124</b>	rot eloxiert	red anodised	
30			
	<b>HINTERRAD-SCHEIBENBREMSNABE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• D162SB-SL-Shimano</li> <li>• <b>2 Industriekugellager</b></li> <li>• schwarz</li> <li>• Kassettenkörper mit <b>5 Sperrklinken</b> und <b>Ratchet Ring mit 33 Zähnen</b> für schnelle Kraftübertragung fast <b>ohne Verzögerung</b></li> <li>• 434 g</li> <li>• für 8-11(MTB)-fach Shimano Kassette</li> <li>• 32 Loch</li> <li>• Einbaumaß: <b>142 mm</b></li> <li>• PCD: 44/58 mm, FTF: 56,4 mm</li> <li>• A: 35,4 mm, B: 50,2 mm</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>REAR DISC BRAKE HUB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• D162SB-SL-Shimano</li> <li>• <b>2 sealed bearings</b></li> <li>• black</li> <li>• cassette body with <b>5 pawls</b> and <b>ratchet ring with 33 teeth</b> for fast power transmission nearly <b>without delay</b></li> <li>• 434 g</li> <li>• for 8-11(MTB)-speed Shimano cassette</li> <li>• 32 hole</li> <li>• OLD: <b>142 mm</b></li> <li>• PCD: 44/58 mm, FTF: 56.4 mm</li> <li>• A: 35.4 mm, B: 50.2 mm</li> <li>• OEM</li> </ul>	
<b>321440</b>			UVP 69,90 €
50			
<b>NEW</b>			

## ALPINE ALLESKÖNNER



### DIE BERGZIEGE

Auf aggressiven und technisch anspruchsvollen Trails ist das Alpine zu Hause. Die innovative, extraweite Parabolic-Rim-Technology sorgt für verbesserten Grip bei gleichzeitig geringem Gewicht und macht explosive Sprints möglich.



4in1 Naben



Extrabreit



Anti-Bite-Guard













Handgefertigt

**DAS NEUE ›ALPINE‹ IN 27,5/29"**  
AB SOFORT VERFÜGBAR!



www.novatec.messingschlager.com

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			<b>FAT TIRE</b>
<b>326130</b> 50	<b>›3 IN 1‹ VORDERRAD-SCHEIBENBREMSNABE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• D101SB</li> <li>• für Fat Tire Bikes</li> <li>• 36 Loch</li> <li>• <b>3 in 1:</b> ausgestattet mit 5 mm Aluminium-Schnellspanner, optional umrüstbar für 10 mm und 15 mm</li> <li>• <b>2 Industriekugellager</b></li> <li>• schwarz</li> <li>• nur 208 g (ohne Schnellspanner)</li> <li>• <b>Einbaumaß: 135 mm</b> PCD 58 mm, FTF: 79 mm A: 28 mm, B: 28 mm</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>›3 IN 1‹ FRONT DISC BRAKE HUB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• D101SB</li> <li>• for Fat Tire Bikes</li> <li>• 36 hole</li> <li>• <b>3 in 1:</b> equipped with aluminium quick release (5 mm), optionally convertible for 10 mm and 15 mm</li> <li>• <b>2 sealed bearings</b></li> <li>• black</li> <li>• only 208 g (w/o quick release)</li> <li>• <b>OLD: 135 mm</b> PCD 58 mm, FTF: 79 mm A: 28 mm, B: 28 mm</li> <li>• OEM</li> </ul> <p>UVP 69,90 €</p>	<b>3 IN 1</b>   135 mm
<b>326131</b> 24	<b>›4 IN 1‹ HINTERRAD-SCHEIBENBREMSNABE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• D102SB/SS</li> <li>• für Fat Tire Bikes</li> <li>• 36 Loch</li> <li>• <b>4 in 1:</b> ausgestattet mit 10 mm Aluminium-Schnellspanner, optional umrüstbar für 5 mm, 12 mm und X12</li> <li>• <b>5 Industriekugellager</b></li> <li>• schwarz</li> <li>• für 8-11 (MTB)-fach Shimano</li> <li>• <b>Einbaumaß: 170 mm</b> PCD 58 mm, FTF: 78 mm A: 46 mm, B: 46 mm</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>›4 IN 1‹ REAR DISC BRAKE HUB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• D102SB/SS</li> <li>• for Fat Tire Bikes</li> <li>• 36 hole</li> <li>• <b>4 in 1:</b> equipped with aluminium quick release (10 mm), optionally convertible for 5 mm, 12 mm and X12</li> <li>• <b>5 sealed bearings</b></li> <li>• black</li> <li>• for 8-11 (MTB) speed Shimano</li> <li>• <b>OLD: 170 mm</b> PCD 58 mm, FTF: 78 mm A: 46 mm, B: 46 mm</li> <li>• OEM</li> </ul> <p>UVP 99,90 €</p>	<b>4 IN 1</b>   170 mm
<b>326132</b> 50	<b>›3 IN 1‹ VORDERRAD-SCHEIBENBREMSNABE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• D201SB</li> <li>• für Fat Tire Bikes</li> <li>• 32 Loch</li> <li>• <b>3 in 1:</b> ausgestattet für 15 mm Steckachse, optional umrüstbar für 5 mm und 10 mm</li> <li>• 2 Industriekugellager</li> <li>• nur 207 g</li> <li>• <b>Einbaumaß: 150 mm</b> PCD 58 mm, FTF: 90,6 mm</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>›3 IN 1‹ FRONT DISC BRAKE HUB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• D201SB</li> <li>• for Fat Tire Bikes</li> <li>• 32 hole</li> <li>• <b>3 in 1:</b> equipped for 15 mm thru axle, optionally convertible for 5 mm and 10 mm</li> <li>• 2 sealed bearings</li> <li>• only 207 g</li> <li>• <b>OLD: 150 mm</b> PCD 58 mm, FTF: 90,6 mm</li> <li>• OEM</li> </ul> <p>UVP 79,90 €</p>	<b>3 IN 1</b>   150 mm
<b>326134</b> 24	<b>›4 IN 1‹ HINTERRAD-SCHEIBENBREMSNABE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• D202/SS</li> <li>• für Fat Tire Bikes</li> <li>• 32 Loch</li> <li>• <b>4 in 1:</b> ausgestattet für 12 x 197 mm Steckachse (für X-12 Schnellspanner), optional umrüstbar für 5 mm (Art. 320292), 10 mm und 12 x 190 mm</li> <li>• 5 Industriekugellager</li> <li>• für 8 - 11 (MTB)-fach Shimano</li> <li>• <b>Einbaumaß: 197 mm</b> PCD 60 mm, FTF: 98 mm</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>›4 IN 1‹ REAR DISC BRAKE HUB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• D202/SS</li> <li>• for Fat Tire Bikes</li> <li>• 32 hole</li> <li>• <b>4 in 1:</b> equipped for 12 x 197 mm thru axle (for QR X-12), optionally convertible for 5 mm (art. 320292), 10 mm and 12 x 190 mm</li> <li>• 5 sealed bearings</li> <li>• for 8/9/10/11 (MTB) speed Shimano</li> <li>• <b>OLD: 197 mm</b> PCD 60 mm, FTF: 98 mm</li> <li>• OEM</li> </ul> <p>UVP 139,90 €</p>	<b>4 IN 1</b>   197 mm
<b>320292</b> 50 Set	Umrüstset für 5 x 190 mm Schnellspanner	conversion kit for QR 5 x 190 mm	 UVP 29,90 €

# SCHEIBENBREMSNABEN DISC BRAKE HUBS



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
SEALED			SEALED
	<b>VORDERRAD-SCHEIBENBREMSNABE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• D041SB</li> <li>• mit <b>2 Industriekugellagern</b></li> <li>• mit Aluminium-Schnellspanner</li> <li>• 216 g (ohne Schnellspanner)</li> <li>• Einbaumaß: 100 mm PCD: 58 mm, FTF: 62 mm A: 26,2 mm, B: 11,8 mm</li> <li>• im Novatec Einzelkarton</li> </ul>	<b>FRONT DISC BRAKE HUB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• D041SB</li> <li>• with <b>2 sealed bearings</b></li> <li>• with aluminium quick release</li> <li>• 216 g (w/o quick release)</li> <li>• OLD: 100 mm PCD: 58 mm, FTF: 62 mm A: 26.2 mm, B: 11.8 mm</li> <li>• in Novatec box</li> </ul>	
326320	36 Loch, schwarz	36 hole, black	UVP 42,90 €
326322	32 Loch, schwarz	32 hole, black	
326100	32 Loch, weiß	32 hole, white	
30			
	<b>HINTERRAD-SCHEIBENBREMSNABE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• D042SB</li> <li>• mit <b>4 Industriekugellagern</b></li> <li>• mit Aluminium-Schnellspanner</li> <li>• 492 g (ohne Schnellspanner)</li> <li>• für 8-11fach MTB und 8-10fach Road Shimano Kassette</li> <li>• Einbaumaß: 135 mm PCD: 58 mm, FTF: 58,4 mm A: 31,5 mm, B: 45,1 mm</li> <li>• im Novatec Einzelkarton</li> </ul>	<b>REAR DISC BRAKE HUB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• D042SB</li> <li>• with <b>4 sealed bearings</b></li> <li>• with aluminium quick release</li> <li>• 492 g (w/o quick release)</li> <li>• for 8-11 speed MTB and 8-10 speed road Shimano cassette</li> <li>• OLD: 135 mm PCD: 58 mm, FTF: 58.4 mm A: 31.5 mm, B: 45.1 mm</li> <li>• in Novatec box</li> </ul>	
326321	36 Loch, schwarz	36 hole, black	UVP 69,90 €
326323	32 Loch, schwarz	32 hole, black	
326101	32 Loch, weiß	32 hole, white	
30			
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 32 Loch</li> <li>• <b>2 Industriekugellager</b></li> <li>• <b>CrMo-Achse</b></li> <li>• mit Schnellspanner</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 32 holes</li> <li>• <b>2 sealed bearings</b></li> <li>• <b>CrMo axle</b></li> <li>• with quick release</li> </ul>	
• 324920	<b>VORDERRAD-SCHEIBENBREMSNABE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einbaumaß: <b>100 mm</b></li> <li>• PCD: 58 mm, FTF: 58 mm A: 26,5 mm, B: 15,5 mm</li> </ul>	<b>FRONT DISC BRAKE HUB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• OLD: <b>100 mm</b></li> <li>• PCD: 58 mm, FTF: 58 mm A: 26.5 mm, B: 15.5 mm</li> </ul>	UVP 19,90 €
50			
• 324921	<b>HINTERRAD-SCHEIBENBREMSNABE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für 8-11fach MTB und 8-10fach Road Shimano Kassette</li> <li>• Einbaumaß: <b>135 mm</b></li> <li>• PCD: 58 mm, FTF: 58 mm A: 31 mm, B: 46 mm</li> </ul>	<b>REAR DISC BRAKE HUB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for 8-11 speed MTB and 8-10 speed road Shimano cassette</li> <li>• OLD: <b>135 mm</b></li> <li>• PCD: 58 mm, FTF: 58 mm A: 31 mm, B: 46 mm</li> </ul>	UVP 33,90 €
50			
GREAT VALUE			GREAT VALUE
325161	<b>VORDERRAD-SCHEIBENBREMSNABE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 36 Loch</li> <li>• mit Aluminium-Schnellspanner</li> <li>• Einbaumaß: 100 mm PCD: 58 mm, FTF: 62 mm</li> </ul>	<b>FRONT DISC BRAKE HUB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 36 hole</li> <li>• with aluminium quick release</li> <li>• OLD: 100 mm PCD: 58 mm, FTF: 62 mm</li> </ul>	UVP 14,90 €
50			
325162	<b>HINTERRAD-SCHEIBENBREMSNABE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 36 Loch</li> <li>• Einbaumaß: 135 mm</li> </ul>	<b>REAR DISC BRAKE HUB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 36 hole</li> <li>• OLD: 135 mm</li> </ul>	UVP 14,90 €
50	für Freilaufzahnkranz	for freewheel	
	• PCD: 58 mm, FTF: 58 mm	• PCD: 58 mm, FTF: 58 mm	
325275	für 8-11fach MTB und 8-10fach Road Shimano Kassette	for 8-11-speed MTB and 8-10-speed road Shimano cassette	
30	• PCD: 58 mm, FTF: 52 mm A: 29,8 mm, B: 45 mm	• PCD: 58 mm, FTF: 52 mm A: 29.8 mm, B: 45 mm	UVP 22,90 €




**ULTRALIGHT**
**CARBON**
**ULTRALIGHT**
**326374 VORDERRADNABE**

30

- AS61CB
- **UD-Carbon Straight Pull-Nabe**
- **2 japanische Industriekugellager**
- 20 Loch
- nur **69 g** (ohne Schnellspanner)
- Einbaumaß: 100 mm
- im Novatec Einzelkarton

**FRONT HUB**

- AS61CB
- **UD carbon straight pull rim**
- **2 Japanese sealed bearings**
- 20 hole
- only **69 g** (w/o quick release)
- OLD: 100 mm
- in Novatec box

UVP 89,90 €


**CARBON**

**326375 HINTERRADNABE**

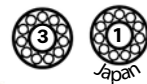
30

- FS62CB-11S
- **UD-Carbon Straight Pull-Nabe**
- für Shimano 8-11-fach (MTB + Road)
- **1 Japanisches Kugellager**
- **3 Industriekugellagern**
- 24 Loch
- nur **215 g** (ohne Schnellspanner)
- Einbaumaß: 130 mm
- umrüstbar für Campagnolo-Zahnkranz mit Kassettenkörper Art. 325706
- im Novatec Einzelkarton

**REAR HUB**

- FS62CB-11S
- **UD carbon straight pull rim**
- for Shimano 8-11 speed (MTB + Road)
- **1 Japanese sealed bearing**
- **3 sealed bearings**
- 24 hole
- only **215 g** (w/o quick release)
- OLD: 130 mm
- convertible for Campagnolo
- sprocket with cassette body art. 325706
- in Novatec box

UVP 149,90 €

**LIGHTEST ROAD REAR**

**CARBON**

**325175 VORDERRADNABE**

30

- A291SB/A-SL
- 20 Loch
- **2 japanische Industriekugellager**
- nur **59 g** (ohne Schnellspanner)
- mit **abnehmbarem** Schnellspannhebel
- Speichenlöcher auch passend für Aero-Speichen (bis 2,5 mm)
- Einbaumaß: 100 mm
- PCD: 30 mm, FTF: 68,7 mm
- A: 16 mm, B: 16 mm
- im Novatec Einzelkarton










**FRONT HUB**









- A291SB/A-SL
- 20 hole
- **2 Japanese sealed bearings**
- only **59 g** (w/o quick release)
- with **removable** quick release lever
- holes also suitable for Aero spokes (up to 2.5 mm)
- OLD: 100 mm
- PCD: 30 mm, FTF: 68.7 mm
- A: 16 mm, B: 16 mm
- in Novatec box

UVP 65,90 €

**LIGHTEST ROAD FRONT**




























ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>SUPERLIGHT</b>			<b>SUPERLIGHT</b>
	<b>VORDERRADNABE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A291SB</li> <li>• <b>2 Industriekugellager</b></li> <li>• mit <b>abnehmbarem</b> Schnellspannhebel</li> <li>• Speichenlöcher auch passend für Aero-Speichen (bis 2,5 mm)</li> <li>• Einbaumaß: 100 mm</li> <li>• PCD: 30 mm, FTF: 68,7 mm A: 15,6 mm, B: 15,6 mm</li> <li>• im Novatec Einzelkarton</li> </ul>	<b>FRONT HUB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A291SB</li> <li>• <b>2 sealed bearings</b></li> <li>• with <b>removable</b> quick release lever</li> <li>• holes also suitable for Aero spokes (up to 2.5 mm)</li> <li>• OLD: 100 mm</li> <li>• PCD: 30 mm, FTF: 68.7 mm A: 15.6 mm, B: 15.6 mm</li> <li>• in Novatec box</li> </ul>	   
<b>325268</b> 30	schwarz 32 Loch, <b>76 g</b> (ohne Schnellspanner)	black 32 hole, <b>76 g</b> (w/o quick release)	
<b>325353</b> 50	28 Loch, Montageverpackung	28 hole, OEM	
<b>325210</b> 30	20 Loch, schwarz	20 hole, black	
<b>326037</b> 30	weiß 20 Loch	white 20 hole	
			UVP 45,90 €
	<b>HINTERRADNABE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• F482SB/AA-11S</li> <li>• mit <b>4 Industriekugellagern</b></li> <li>• Aluminium-Kassettenkörper</li> <li>• für <b>8-11</b>-fach Shimano Kassette (MTB + Road)</li> <li>• umrüstbar für Campagnolo-Zahnkranz mit Kassettenkörper Art. 325706</li> <li>• <b>235 g</b> (ohne Schnellspanner)</li> <li>• Speichenlöcher auch passend für Aero-Speichen (bis 2,5 mm)</li> <li>• Einbaumaß: 130 mm</li> <li>• PCD: 41/49 mm, FTF: 57 mm A: 27,2 mm, B: 47,4 mm</li> <li>• im Novatec Einzelkarton</li> </ul>	<b>REAR HUB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• F482SB/AA-11S</li> <li>• with <b>4 sealed bearings</b></li> <li>• aluminium cassette body</li> <li>• for <b>8-11</b> speed Shimano cassette (MTB + road)</li> <li>• convertible for Campagnolo sprocket with cassette body art. 325706</li> <li>• <b>235 g</b> (w/o quick release)</li> <li>• holes also suitable for Aero spokes (up to 2.5 mm)</li> <li>• OLD: 130 mm</li> <li>• PCD: 41/49 mm, FTF: 57 mm A: 27.2 mm, B: 47.4 mm</li> <li>• in Novatec box</li> </ul>	    
<b>326080</b>	schwarz 32 Loch	black 32 hole	
<b>326081</b> 30	24 Loch	24 hole	
<b>326082</b> 30	weiß 24 Loch	white 24 hole	
			UVP 89,90 €

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>LIGHT</b>		<b>LIGHT</b>	
<b>NEW</b>	<b>VORDERRADNABE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>2 austauschbaren Industrie-kugellagern</b></li> <li>118 g (ohne Schnellspanner)</li> <li>Einbaumaß: 100 mm PCD: 38 mm, FTF: 72 mm A: 14 mm, B: 14 mm</li> <li>schwarz</li> </ul>	<b>FRONT HUB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>2 replaceable sealed bearings</b></li> <li>118 g (w/o quick release)</li> <li>OLD: 100 mm PCD: 38 mm, FTF: 72 mm A: 14 mm, B: 14 mm</li> <li>black</li> </ul>	  
<b>325156</b>	36 Loch	36 hole	
<b>325157</b>	32 Loch	32 hole	
50			UVP 19,90 €
<b>NEW</b>	<b>HINTERRADNABE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>4 Industriekugellagern</b></li> <li>276 g (ohne Schnellspanner)</li> <li>für 8-11-fach Road + MTB Shimano Kassette mit <b>3 Sperrklinken</b> (Ersatzkassettenkörper Art. 326292)</li> <li>umrüstbar auf Campagnolo Art. 325283</li> <li>Einbaumaß: 135 mm PCD: 49 mm, FTF: 57 mm</li> <li>schwarz</li> </ul>	<b>REAR HUB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>4 sealed bearings</b></li> <li>276 g (w/o quick release)</li> <li>for 8-11 speed road + MTB Shimano cassette with <b>3 pawls</b> (replacement cassette body art. 326292)</li> <li>convertible to Campagnolo art. 325283</li> <li>OLD: 135 mm PCD: 49 mm, FTF: 57 mm</li> <li>black</li> </ul>	  
<b>325158</b>	36 Loch	36 hole	
<b>325159</b>	32 Loch	32 hole	
50			UVP 49,90 €
<b>SEALED</b>		<b>SEALED</b>	
<b>325032</b>	<b>VORDERRADNABE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>Gummidichtung</b></li> <li>36 Loch</li> <li>Einbaumaß: 100 mm</li> <li>mit Aluminium-Schnellspanner</li> <li>PCD: 38 mm, FTF: 72 mm A: 14 mm, B: 14 mm</li> </ul>	<b>FRONT HUB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>rubber seal</b></li> <li>36 hole</li> <li>OLD: 100 mm</li> <li>with aluminium quick release</li> <li>PCD: 38 mm, FTF: 72 mm A: 14 mm, B: 14 mm</li> </ul>	
100			UVP 6,90 €
<b>324857</b>	<b>HINTERRADNABE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>gute Staub- und Wasserabdichtung</b></li> <li>36 Loch</li> <li>Einbaumaß: 135 mm</li> <li>PCD: 45 mm, FTF: 57 mm A: 32,8 mm, B: 46 mm</li> </ul>	<b>REAR HUB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>good dust- and waterprotection</b></li> <li>36 hole</li> <li>OLD: 135 mm</li> <li>PCD: 45 mm, FTF: 57 mm A: 32,8 mm, B: 46 mm</li> </ul>	
	für 7-fach Kassette	for 7 speed cassette	UVP 16,90 €
<b>324855</b>	für 8-11-fach MTB und 8-10-fach Road Kassette	for 8-11 speed and 8-10 speed road cassette	UVP 17,90 €
50			

# NON-DISC NABEN


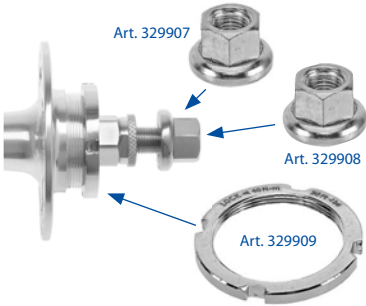


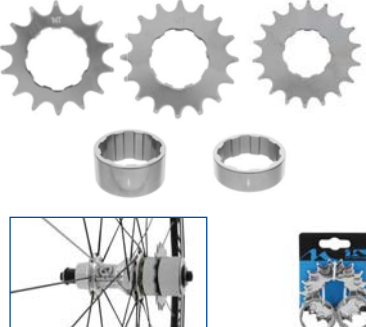

## NON-DISC HUBS

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
GREAT VALUE		GREAT VALUE	
<b>325021</b> • <b>325130</b> <b>325064</b> 100	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Vollachse, mit Achsmuttern</b> (Art. 329902)</li> <li>• Aluminium</li> <li>• 36 Loch</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul> <p><b>VORDERRADNABE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einbaumaß: 100 mm</li> <li>• PCD: 38 mm, FTF: 72 mm</li> <li>A: 14 mm, B: 14 mm</li> </ul> <p>silber</p> <p>silber, Modell ›Eco‹</p> <p>schwarz</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>solid type, with nuts</b> (art. 329902)</li> <li>• aluminium</li> <li>• 36 hole</li> <li>• OEM</li> </ul> <p><b>FRONT HUB</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• OLD: 100 mm</li> <li>• PCD: 38 mm, FTF: 72 mm</li> <li>A: 14 mm, B: 14 mm</li> </ul> <p>silver</p> <p>silver, model ›Eco‹</p> <p>black</p> <p>UVP 4,90 €</p>	   
<b>325026</b> • <b>325132</b> <b>325065</b> 50	<p><b>HINTERRADNABE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einbaumaß: 130 mm</li> <li>• PCD: 45 mm, FTF: 57 mm</li> <li>A: 31,5 mm, B: 41,5 mm</li> </ul> <p>silber</p> <p>silber, Modell ›Eco‹</p> <p>schwarz</p>	<p><b>REAR HUB</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• OLD: 130 mm</li> <li>• PCD: 45 mm, FTF: 57 mm</li> <li>A: 31.5 mm, B: 41.5 mm</li> </ul> <p>silver</p> <p>silver, model ›Eco‹</p> <p>black</p> <p>UVP 5,90 €</p>	 
<b>325031</b> • <b>325134</b> 100	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminium</li> <li>• mit <b>Aluminium-Schnellspanner</b></li> <li>• 36 Loch</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul> <p><b>VORDERRADNABE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einbaumaß: 100 mm</li> <li>• PCD: 38 mm, FTF: 72 mm</li> <li>A: 14 mm, B: 14 mm</li> </ul> <p>silber</p> <p>silber, Modell ›Eco‹</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• aluminium</li> <li>• with <b>aluminium quick release</b></li> <li>• 36 hole</li> <li>• OEM</li> </ul> <p><b>FRONT HUB</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• OLD: 100 mm</li> <li>• PCD: 38 mm, FTF: 72 mm</li> <li>A: 14 mm, B: 14 mm</li> </ul> <p>silver</p> <p>silver, model ›Eco‹</p> <p>UVP 6,90 €</p>	
<b>325036</b> • <b>325135</b> 50	<p><b>HINTERRADNABE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einbaumaß: 130 mm</li> <li>• PCD: 45 mm, FTF: 57 mm</li> <li>A: 30 mm, B: 43 mm</li> </ul> <p>silber</p> <p>silber, Modell ›Eco‹</p>	<p><b>REAR HUB</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• OLD: 130 mm</li> <li>• PCD: 45 mm, FTF: 57 mm</li> <li>A: 30 mm, B: 43 mm</li> </ul> <p>silver</p> <p>silver, model ›Eco‹</p> <p>UVP 7,90 €</p>	
<b>325001</b> 100	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stahl</li> <li>• 36 Loch</li> <li>• Vollachse</li> <li>• mit Achsmuttern</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul> <p><b>VORDERRADNABE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einbaumaß: 100 mm</li> <li>• PCD: 38 mm, FTF: 62 mm</li> <li>A: 19 mm, B: 19 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• steel</li> <li>• 36 hole</li> <li>• solid type</li> <li>• with nuts</li> <li>• OEM</li> </ul> <p><b>FRONT HUB</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• OLD: 100 mm</li> <li>• PCD: 38 mm, FTF: 62 mm</li> <li>A: 19 mm, B: 19 mm</li> </ul> <p>UVP 1,90 €</p>	
<b>325006</b> 50	<p><b>HINTERRADNABE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einbaumaß: 130 mm</li> <li>• PCD: 44 mm, FTF: 57 mm</li> <li>A: 30 mm, B: 43 mm</li> </ul>	<p><b>REAR HUB</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• OLD: 130 mm</li> <li>• PCD: 44 mm, FTF: 57 mm</li> <li>A: 30 mm, B: 43 mm</li> </ul> <p>UVP 2,90 €</p>	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>VORDERRADNABE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A165SBT</li> <li>• für Vorderrad Hochflansch</li> <li>• mit 2 <b>Industriekugellagern</b></li> <li>• <b>CrMo</b>-Achse M9 x 140 mm</li> <li>• Einbaumaß: 100 mm</li> <li>• PCD: 62 mm, FTF: 70 mm</li> <li>• A: 15 mm, B: 15 mm</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>FRONT HUB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A165SBT</li> <li>• front high flange</li> <li>• with 2 <b>sealed bearings</b></li> <li>• <b>CrMo</b> axle M9 x 140 mm</li> <li>• OLD: 100 mm</li> <li>• PCD: 62 mm, FTF: 70 mm</li> <li>• A: 15 mm, B: 15 mm</li> <li>• OEM</li> </ul>	  
<b>325710</b>	<b>36 Loch, silber</b>	<b>36 hole, silver</b>	UVP 34,90 €
	<b>32 Loch</b>	<b>32 hole</b>	
<b>325967</b>	schwarz eloxiert (A185SBT)	black anodised (A185SBT)	UVP 39,90 €
<b>325937</b>	rot eloxiert	red anodised	
<b>325957</b>	blau eloxiert	blue anodised	
<b>325925</b>	grün eloxiert	green anodised	
<b>325938</b>	gold eloxiert	gold anodised	UVP 34,90 €
• <b>325932</b> 50	Modell ›Eco‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>• 32 Loch</li> <li>• <b>Aluminium</b>-Dichtungsscheiben</li> <li>• silber</li> <li>• PCD: 63 mm, FTF: 70 mm</li> </ul>	model ›Eco‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>• 32 hole</li> <li>• sealed <b>aluminium</b> washers</li> <li>• silver</li> <li>• PCD: 63 mm, FTF: 70 mm</li> </ul>	
<b>NICE PRICE</b>			UVP 17,90 €
	<b>HINTERRADNABE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A166SBT</li> <li>• für Hinterrad Hochflansch</li> <li>• mit 2 <b>Industriekugellagern</b></li> <li>• <b>CrMo</b>-Achse M10 x 165 mm</li> <li>• Einbaumaß: 120 mm</li> <li>• PCD: 62 mm, FTF: 59 mm</li> <li>• A: 30,5 mm, B: 30,5 mm</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>REAR HUB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A166SBT</li> <li>• rear high flange</li> <li>• with 2 <b>sealed bearings</b></li> <li>• <b>CrMo</b> axle M10 x 165 mm</li> <li>• OLD: 120 mm</li> <li>• PCD: 62 mm, FTF: 59 mm</li> <li>• A: 30.5 mm, B: 30.5 mm</li> <li>• OEM</li> </ul>	  
	Gewinde 1,37" und 1,29" <b>beidseitig</b>	thread 1.37" and 1.29" on <b>both sides</b>	
<b>325711</b>	36 Loch, silber	36 hole, silver	
<b>325968</b>	32 Loch, schwarz eloxiert (A188SBT)	32 hole, black anodised (A188SBT)	UVP 49,90 €
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>free/ fixed</b></li> <li>• Gewinde 1,37" und 1,37/1,29"</li> <li>• 32 Loch</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>free/ fixed</b></li> <li>• thread 1.37" and 1.37/1.29"</li> <li>• 32 hole</li> </ul>	    
<b>325936</b>	schwarz eloxiert	black anodised	
<b>325947</b>	rot eloxiert	red anodised	
<b>325958</b>	blau eloxiert	blue anodised	
<b>325946</b>	grün eloxiert	green anodised	
<b>325948</b>	gold eloxiert	gold anodised	UVP 49,90 €
• <b>325933</b> 50	Modell ›Eco‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b>-Dichtungsscheiben</li> <li>• silber</li> <li>• PCD: 62 mm, FTF: 60 mm</li> </ul>	model ›Eco‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>• sealed <b>aluminium</b> washers</li> <li>• silver</li> <li>• PCD: 62 mm, FTF: 60 mm</li> </ul>	
<b>NICE PRICE</b>			UVP 22,90 €







## NABENZUBEHÖR HUB ACCESSORIES

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<b>329907</b> 100	<b>BAHN/SINGLE SPEED-NABENZUBEHÖR</b> Mutter für <b>VR</b> -Bahn-Naben (Art. 325710, ...)	<b>TRACK/SINGLE SPEED HUB ACCESSORIES</b> nut for <b>front</b> track hubs (art. 325710, ...)	UVP 1,90 €
<b>329908</b> 500	Mutter für <b>Hinterrad</b> -Bahn-Naben (Art. 325711, ...)	nut for <b>rear</b> track hubs (art. 325711, ...)	UVP 1,90 €
<b>329909</b> 100	Zahnkranzverschlussring für Hinterrad-Naben (Art. 325711, ...)	lock ring for rear hubs (art. 325711, ...)	UVP 2,90 €
			
<b>700136</b> AD U	<b>FREILAUFZAHNKRANZ 1/2 X 1/8"</b> • BSA-Gewinde • <b>Full Ball</b> • silber 16 Zähne	<b>FREEWHEEL 1/2 X 1/8"</b> • BSA thread • <b>full ball</b> • silver 16 teeth	
<b>700138</b> AD 100	18 Zähne	18 teeth	UVP 6,90 €
			
<b>325797</b>	<b>ZAHNKRANZ 1/2 X 1/8"</b> 13 Zähne	<b>SPROCKET 1/2 X 1/8"</b> 13 teeth	
<b>325591</b>	14 Zähne	14 teeth	
<b>325592</b>	15 Zähne	15 teeth	
<b>325593</b>	16 Zähne	16 teeth	
<b>325604</b>	17 Zähne	17 teeth	
<b>325594</b> 200/50	18 Zähne	18 teeth	UVP 5,90 €
			
<b>320070</b> U	<b>SINGLE-SPEED-UMRÜSTKIT</b> zur Umrüstung von Shimano 8/9/10-fach Kassettennabe auf Single Speed • 3 x Zahnkränze 14, 16 und 18 Zähne • 2 x flexibel anbringbare Distanzringe (13,25 und 20,25 mm Breite) zur Optimierung der Kettenlinie durch 4 verschiedene Positionen auf M-Wave Eurolochkarte	<b>SINGLE SPEED REFIT SET</b> for conversion from Shimano 8/9/10 speed cassette hub to single speed • 3 x sprockets 14, 16 and 18 teeth • 2 x flexible attachable spacers (13.25 and 20.25 mm width) for optimizing the chain line through 4 different positions on M-Wave eurohole card	
<b>320071</b> 50 Set	Montageverpackung	OEM	UVP 14,90 €
			
<b>329984</b> U 25 Paar	<b>ACHSVERLÄNGERUNG</b> Fußraster für BMX-Räder • <b>Aluminium</b> • silber eloxiert • 50 x 110 mm • Montageverpackung für <b>14 mm</b> -Achsen	<b>AXLE PEGS</b> foot peg for BMX bikes • <b>aluminium</b> • silver anodized • 50 x 110 mm • OEM for <b>14 mm</b> axles	
<b>329989</b> 50 Paar	für <b>3/8" x 26 TPI</b> -Achsen	for <b>3/8" x 26 TPI</b> axles	UVP 9,90 €
<b>329982</b> U	• <b>Stahl</b> • 38 x 110 mm • Montageverpackung für <b>14 mm</b> -Achsen, verchromt	• <b>steel</b> • 38 x 110 mm • OEM for <b>14 mm</b> axles, c.p.	
<b>329985</b> U 20 Paar	für <b>3/8" x 26 TPI</b> -Achsen, schwarz	for <b>3/8" x 26 TPI</b> axles, black	UVP 6,90 €
			

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>NABENDYNAMO ›SHUTTER‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• schwarz eloxiert</li> <li>• <b>klein und leicht, nur 390 g</b></li> <li>• <b>sehr leicht laufend</b></li> <li>• <b>Wirkungsgrad 72%</b> bei 15 km/h</li> <li>• mit <b>2 Industriekugellagern</b></li> <li>• Einbaumaß: 100 mm</li> <li>• 32 Loch (andere Lochzahl auf Anfrage)</li> <li>• 6 V/3 W</li> <li>• mit Hohlachse für <b>Schnellspanner</b></li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• geeignet für 26" - 28"</li> <li>• mit <b>Flachstecker</b> für Dynamokabel</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>HUB DYNAMO ›SHUTTER‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• black anodized</li> <li>• <b>small and light, only 390 g</b></li> <li>• very <b>smooth running</b></li> <li>• <b>efficiency 72%</b> at 15 km/h</li> <li>• with <b>2 sealed bearings</b></li> <li>• OLD: 100 mm</li> <li>• 32 hole (other number of holes on request)</li> <li>• 6 V/3 W</li> <li>• with hollow axle for <b>QR</b></li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• suitable for 26" - 28"</li> <li>• with <b>flat plug</b> for dynamo cable</li> <li>• OEM</li> </ul>	     <p>für Scheibenbremsaufnahme/ for disc brake mounting</p>
<b>460020</b>	für <b>V-Bremse</b>	for <b>V-brake</b>	UVP 119,90 €
<b>460025</b>	für <b>Scheibenbremse</b>	for <b>disc brake</b>	UVP 129,90 €
<b>460051</b>	<b>NABENDYNAMO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• Einbaumaß: 100 mm</li> <li>• 36 Loch</li> <li>• 6 V/3 W</li> <li>• mit <b>Festachse</b></li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• mit <b>Überspannungsschutz</b></li> <li>• passend für Shimano Stecker (kein original Shimano Ersatzteil)</li> <li>• geeignet für 24" - 28"</li> </ul>	<b>HUB DYNAMO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• OLD: 100 mm</li> <li>• 36 hole</li> <li>• 6 V/3 W</li> <li>• with <b>solid type axle</b></li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• with <b>overvoltage protection</b></li> <li>• suitable for Shimano connector (no original Shimano spare part)</li> <li>• suitable for 24" - 28"</li> </ul>	    
• <b>460036</b>	<b>Stecker</b> für Nabendynamos, z.B. für Art. 460051, <b>Shimano</b> (kein original Shimano Ersatzteil), ...	<b>connector</b> for hub dynamos, e.g. art. 460051, <b>Shimano</b> (no original Shimano spare part), ...	UVP 0,99 €
<b>588343</b>	<b>NABENDYNAMO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• Einbaumaß: 100 mm</li> <li>• 6V/ 3W</li> <li>• für 16" - 28"</li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• Montageverpackung</li> </ul> <b>›SHIMANO DH-3D32-QR‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für <b>Scheibenbremse</b></li> <li>• 32 Loch</li> <li>• mit Schnellspanner</li> <li>• mit Stecker und Verbinder</li> </ul>	<b>HUB DYNAMO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• OLD: 100 mm</li> <li>• 6V/ 3W</li> <li>• for 16" - 28"</li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• OEM</li> </ul> <b>›SHIMANO DH-3D32-QR‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>disc brake</b></li> <li>• 32 hole</li> <li>• with QR</li> <li>• with plug and connector</li> </ul>	 <p>für Scheibenbremsaufnahme/ for disc brake mounting</p> 
<b>587791</b>	<b>›SHIMANO DH-C3000-3N-NT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 36 Loch</li> <li>• mit Festachse</li> </ul>	<b>›SHIMANO DH-C3000-3N-NT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 36 hole</li> <li>• with solid axle</li> </ul>	

NEW

# NABENDYNAMO / RÜCKTRITTBREMSNABEN HUB DYNAMO / COASTER BRAKE HUBS

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>NABENDYNAMO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>Einbaumaß: 100 mm</li> <li>36 Loch</li> <li>6 V/3 W</li> <li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>mit Verbindungsstecker (Art. 460036), passend auch für Shimano (kein original Shimano Ersatzteil)</li> <li>geeignet für 20"-28"</li> </ul>	<b>HUB DYNAMO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li>OLD: 100 mm</li> <li>36 hole</li> <li>6 V/3 W</li> <li>with <b>German approval number</b></li> <li>with connecting plug (art. 460036), also suitable for Shimano (no original Shimano spare part)</li> <li>suitable for 20"-28"</li> </ul>	
• <b>460055</b>	Festachse	solid axle	UVP 29,90 €
• <b>460056</b>	mit Schnellspanner	with quick release	UVP 32,90 €
• <b>460057</b>	Festachse, für <b>Scheibenbremse</b>	solid axle, for <b>disc brake</b>	UVP 38,90 €
• <b>460058</b>	mit Schnellspanner, für Scheibenbremse	with quick release, for disc brake	UVP 39,90 €
18			
	<b>NEXUS 3-GANG RÜCKTRITTBREMSNABE</b>	<b>NEXUS 3-SPEED COASTER BRAKE HUB</b>	
<b>587117</b> U 20	Nabe SG-3C41 <ul style="list-style-type: none"> <li>36 Loch</li> <li>Einbaumaß: 120 mm</li> <li>Achslänge: 168 mm</li> </ul>	hub SG-3C41 <ul style="list-style-type: none"> <li>36 hole</li> <li>OLD: 120 mm</li> <li>axle length: 168 mm</li> </ul>	
<b>587116</b> U 10 Set	Drehgriff-Schalthebel Revo SL-3S41E <ul style="list-style-type: none"> <li>Innenzug 2200 mm</li> <li>Außenhülle SP-40, 2000 mm</li> <li>mit Clickbox</li> </ul>	twist shifter Revo SL-3S41E <ul style="list-style-type: none"> <li>inner casing 2200 mm</li> <li>outer casing SP-40, 2000 mm</li> <li>with click box</li> </ul>	
<b>587118</b> U 200 Set	Montagesatz <ul style="list-style-type: none"> <li>2 Achsmuttern</li> <li>1 Fixierscheibe</li> <li>1 Sprengring</li> <li>1 Staubkappe</li> <li>1 Schubstange</li> </ul> <p>(Schutzbügel, Zahnkranz und Bandage müssen dazu bestellt werden.)</p>	mounting components <ul style="list-style-type: none"> <li>2 axle nuts</li> <li>1 non-turn washer</li> <li>1 snap ring</li> <li>1 dust cap</li> <li>1 push rod</li> </ul> <p>(Derailleur guard, sprocket and clamp must be ordered separately.)</p>	
	<b>RÜCKTRITTBREMSNABE</b>	<b>COASTER BRAKE HUB</b>	<p>Tested by SGS according to EN 14764</p>
	verchromt, mit Achsmuttern, Einbaumaß: 110 mm, Achslänge: 165 mm (andere Achslängen und Lochzahlen sind ebenfalls lieferbar)	chromium plated, with axle nuts, OLD: 110 mm, axle length: 165 mm (other axle lengths and holes are also available)	
• <b>325465</b>	20 Loch	20 hole	
• <b>325466</b>	24 Loch	24 hole	
20			
• <b>325467</b>	36 Loch	36 hole	UVP 9,90 €
25			
	<b>ZAHNKRANZ</b>	<b>SPROCKET</b>	
	für 1/2" x 3/32" (und 1/2" x 1/8") Kette	for 1/2" x 3/32" (and 1/2" x 1/8") chain	
• <b>325484</b> AD	16 Zähne	16 teeth	
• <b>325485</b> AD	18 Zähne	18 teeth	
• <b>325486</b> AD	19 Zähne	19 teeth	
• <b>325487</b> AD 200/50	20 Zähne	20 teeth	UVP 1,99 €
• <b>325482</b>	<b>Universal-Bandage</b> mit Schraube und Mutter, verzinkt, passend für fast alle Rücktrittbremsnaben und Kettenstreben	<b>universal clamp</b> with screw and nut, c.p., suitable for almost all coaster brake hubs and chain stays	UVP 0,59 €
1.000			

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION
	<b>KASSETTENKÖRPER</b> im Novatec Einzelkarton	<b>CASSETTE BODY</b> in Novatec Box
<b>SHIMANO TYP</b>		<b>SHIMANO TYPE</b>
<b>326283</b>	Typ ›B2‹ • <b>Aluminium</b> • für 8-11-fach <b>Shimano</b> Kassette (Road + MTB) • 4 Sperrklinken • mit <b>Anti-Bite-Guard</b>	›B2‹ type • <b>aluminium</b> • for 8-11 speed <b>Shimano</b> cassette (road + MTB) • 4 pawls • with <b>Anti-Bite-Guard</b> UVP 49,90 €
<b>326294</b>	Typ ›B2‹ • <b>Aluminium</b> • für 8-11-fach <b>Shimano</b> Kassette (Road + MTB) • 4 Sperrklinken	›B2‹ type • <b>aluminium</b> • for 8-11 speed <b>Shimano</b> cassette (road + MTB) • 4 pawls UVP 32,90 €
<b>326274</b>	Typ ›F‹ • <b>Aluminium</b> • für 8-10-(Road) + 11(MTB)-fach <b>Shimano</b> Kassette • <b>5 Sperrklinken</b>	›F‹ type • <b>aluminium</b> • for 8-10 (road) + 11 (MTB) speed <b>Shimano</b> cassette • <b>5 pawls</b> UVP 59,90 €
<b>326292</b>	Typ ›A2‹ • <b>Aluminium</b> • für 8-11-fach <b>Shimano</b> Kassette (Road + MTB)	›A2‹ type • <b>aluminium</b> • for 8-11 speed <b>Shimano</b> cassette (road + MTB) UVP 32,90 €
<b>325725</b>	Typ ›B1‹ • <b>Aluminium</b> • für 8-10-(Road) + 11(MTB)-fach <b>Shimano</b> Kassette • 4 Sperrklinken	›B1‹ type • <b>aluminium</b> • for 8-10 (road) + 11 (MTB) speed <b>Shimano</b> cassette • 4 pawls UVP 32,90 €
<b>325285</b>	Typ ›B LS‹ • für 8-10-(Road) + 11(MTB)-fach <b>Shimano</b> Kassette	›B LS‹ type • for 8-10 (road) + 11 (MTB) speed <b>Shimano</b> cassette UVP 32,90 €
<b>326288</b>	Typ ›S5‹ • für 8-11-fach <b>Shimano</b> Kassette (MTB) • mit M19 Innengewinde • im Polybeutel	›S5‹ type • for 8-11 speed <b>Shimano</b> cassette (MTB) • with M19 inner bolt • in PE bag UVP 29,90 €
<b>324800</b> 50	• für 8-10-(Road) + 11(MTB)-fach <b>Shimano</b> Kassette	• for 8-10 (road) + 11 (MTB) speed <b>Shimano</b> cassette UVP 19,90 €
<b>SRAM TYP</b>		<b>SRAM TYPE</b>
<b>326286</b>	Typ ›X4‹ • <b>Aluminium</b> • XD Driver für <b>Sram XX1</b> Kassette • <b>6 Sperrklinken</b> • im Polybeutel	›X4‹ type • <b>aluminium</b> • XD Driver for <b>Sram XX1</b> cassette • <b>6 pawls</b> • in PE bag UVP 79,90 €
<b>326275</b> 10	Typ ›F‹ • <b>Aluminium</b> • XD Driver für <b>Sram XX1</b> Kassette • <b>5 Sperrklinken</b>	›F‹ type • <b>aluminium</b> • XD Driver for <b>Sram XX1</b> cassette • <b>5 pawls</b> UVP 59,90 €
<b>326293</b> 50	Typ ›B‹ • for <b>Sram XX1</b> Kassette • 4 Sperrklinken	›B‹ type • for <b>Sram XX1</b> cassette • 4 pawls UVP 49,90 €
<b>CAMPAGNOLO TYP</b>		<b>CAMPAGNOLO TYPE</b>
<b>325283</b>	Typ ›A‹ • <b>Aluminium</b> • für 9-11-fach <b>Campagnolo</b> Kassette	›A‹ type • <b>aluminium</b> • for 9-11-speed <b>Campagnolo</b> cassette UVP 37,90 €
<b>325706</b> 50	Typ ›B1‹ • <b>Aluminium</b> • für 9-11-fach <b>Campagnolo</b> Kassette	›B1‹ type • <b>aluminium</b> • for 9-11-speed <b>Campagnolo</b> cassette UVP 37,90 €

## INFO

Welcher Kassettenkörper passt zu meiner Nabe? - Siehe nächste Seite.

Which cassette body fits to my hub? - Just have a look on the next page.



ANTI-BITE-GUARD
















**INFO** **WELCHER KASSETTENKÖRPER PASST ZU MEINER NABE BZW. LAUFRAD?**  
**WHICH CASSETTE BODY FITS TO MY HUB RESP. WHEEL SET?**

Art. Nabe/Laufrad art. hub/wheelset	Modell Nabe/Laufrad model hub / wheelset	Body- Type	Shimano	Campagnolo	XD-Drive (Sram)
321405	D142SB-X12	S5	326288	-	-
325158	F162SB-11S	A2	326292	325283	-
325159	F162SB-11S	A2	326292	325283	-
325198	D722SB-11S	B2	326294 or 326283 mit ABG	325706	326293
326080	F482SB-11S	B2	326295	325706	-
326081	F482SB-11S	B2	326295	325706	-
326082	F482SB-11S	B2	326295	325706	-
326088	F172SB-11S	A2	326292	325283	-
326089	F172SB-11S	A2	326292	325283	-
326101	D042SB	A	325281	325283	-
326118	D712SB-B12	B1	325725	-	326293
326131	D102SB	B	325285	-	326293
326134	D202SB	B1	325725	-	326293
326151	DH82SB	B	325285	-	326393
326181	D542SB	XS	-	-	-
326321	D042SB	A	325281	-	-
326323	D042SB	A	325281	-	-
326333	D772SB	B2	326294 or 326283 mit ABG	-	326293
326335	D772SB-11S	B2	326294 or 326283 with ABG	-	326293
326354	D772SB-11S	B2	326294 or 326283 with ABG	-	326293
326355	D772SB-11S	B2	326294 or 326283 with ABG	-	326293
326356	D772SB-11S	B2	326294 or 326283 with ABG	-	326293
326361	D772SB-11S	B2	326294 or 326283 with ABG	-	326293
326362	D772SB-11S	B2	326294 or 326283 with ABG	-	326293
326363	D772SB-11S	B2	326294 or 326283 with ABG	-	326293
326333	D772SB-11S	B2	326294 or 326283 with ABG	-	326293
326335	D772SB-11S	B2	326294 or 326283 with ABG	-	326293
326450	D792SB-11S	B2	326294 or 326283 with ABG	-	326293
326452	D792SB-11S	B2	326294 or 326283 with ABG	-	326293
326453	D792SB-11S	B	326294 or 326283 with ABG	-	326293
326454	D792SB-11S	B2	326294 or 326283 with ABG	-	326293
326455	D792SB-11S	B2	326294 or 326283 with ABG	-	326293
326456	D792SB-11S	B2	326294 or 326283 with ABG	-	326293
326460	D792SB-11S	B2	326294 or 326283 with ABG	-	326293
326461	D792SB-11S	B2	326294 or 326283 with ABG	-	326293
326127	D462SB	F	326274	-	326275
321440	D162SB-SL-X12	F	-	-	-
326375	FS62CB-11S	B2	326295	-	-
326379	D412CB-11S	B2	326295	-	326293
384134	R3-DISC	D2	326297	326298	-
384137	DRAGON 29"	X4	326296	-	326286
384138	R9 TUB	D2	326297	326298	-
384139	R5 Clin	D2	326297	326298	-
384141	GR1950	S3	326096	-	-
384144	DEMON 650B	X4	326296	-	326286
384145	DRAGON 650B	X4	326296	-	326286
384166	DIABLO 650B	X4	326296	-	326286
384175	SPRINT	D2	326297	326298	-
384176	JETFLY	D2	326297	326298	-
384177	CXD	D2	326297	326298	-

# INDUSTRIEKUGELLAGER SEALED BEARING

ART.-NR.	BESCHREIBUNG		DESCRIPTION			
						
50	<b>ERSATZKUGELLAGER</b>		<b>REPLACEMENT BEARINGS</b>		Art. 327011 ind. spec. 6902 Innen/Außen-Ø 15/28 mm	Art. 327012 ind. spec. 6000 Innen/Außen-Ø 10/26 mm
	<b>Industriekugellager</b> , zum Beispiel für <ul style="list-style-type: none"><li>Novatec Naben, linker/rechter Flansch</li><li>Novatec Kassettenkörper</li></ul>		<b>sealed bearings</b> , for example for <ul style="list-style-type: none"><li>Novatec hubs, left and right flange</li><li>Novatec cassette body</li></ul>			
Art. 327013 ind. spec. 6901 Innen/Außen-Ø 12/24 mm	Art. 327014 ind. spec. 6001 Innen/Außen-Ø 12/28 mm	Art. 327015 ind. spec. 699 Innen/Außen-Ø 9/20 mm	Art. 327016 ind. spec. 6804 Innen/Außen-Ø 20/32 mm	Art. 327017 ind. spec. 609RS Innen/Außen-Ø 9/24 mm	Art. 327018 ind. spec. 6802 Innen/Außen-Ø 12/24 mm	Art. 327019 ind. spec. 15267 Innen/Außen-Ø 15/26 mm
						
Model	left flange	art.	right flange	art.	cassette body	
A Type Campy	-	-	-	-	2 x 327013	
A Type Shimano	-	-	-	-	2 x 327013	
B Type Shimano	-	-	-	-	2 x 327011	
B1 Campy	-	-	-	-	2 x 327018	
B1 Shimano	-	-	-	-	2 x 327011	
B2 Type	-	-	-	-	2 x 327011	
A2 Type	-	-	-	-	2 x 327013	
F Type Shimano	-	-	-	-	2 x 327019, 1 x 327011	
F Type Sram	-	-	-	-	3 x 327019	
A165SBT	6000 x 1	327012	6000 x 1	327012	-	
A166SBT	6000 x 1	327012	6000 x 1	327012	-	
A141SB	609RS x 1	327017	609RS x 1	327017	-	
A171SB	609RS x 1	327017	609RS x 1	327017	-	
A291SB	699 x 1	327015	699 x 1	327015	-	
AS61CB	699 x 1	327015	699 x 1	327015	-	
D041SB	6001 x 1	327014	6001 x 1	327014	-	
D042SB	6001 x 1	327014	6001 x 1	327014	2 x 327014	
D101SB	6902 x 1	327011	6902 x 1	327011	2 x 327011	
D102SB	6902 x 1	327011	6902 x 1	327011	2 x 327011	
D142SB-X12	6902 x 1	327011	-	-	1 x 327019	
D201SB	6902 x 1	327011	6902 x 1	327011	-	
D202SB	6902 x 1	327011	6902 x 1	327011	2 x 327011	
D252SB	6001 x 1	327014	6001 x 1	327014	2 x 327014	
D411CB	6803 x 1	-	6803 x 1	-	-	
D412CB	15267 x 1	327019	15267 x 1	327019	2 x 327019	
D541SB	6804 x 1	327016	6804 x 1	327016	-	
D542SB	6902 x 1	327011	6809 x 1	-	2 x 327011	
D711SB	6902 x 1	327011	6902 x 1	327011	-	
D712SB	6902 x 1	327011	6902 x 1	327011	2 x 327011	
D712SB/S4S-B12	6902 x 1	327011	6902 x 1	327011	2 x 327011	
D722SB	6902 x 1	327011	6902 x 1	327011	2 x 327011	
D771SB	6902 x 1	327011	6902 x 1	327011	-	
D791SB	6902 x 1	327011	6902 x 1	327011	-	
D772SB	6902 x 1	327011	6902 x 1	327011	2 x 327011	
D772SB	6902 x 1	327011	6902 x 1	327011	2 x 327011	
D881SB	6804 x 1	327016	6804 x 1	327016	-	
D882SB	6902 x 1	327011	6902 x 1	327011	2 x 327011	
DH61SB	6804 x 1	327016	6804 x 1	327016	-	
DH82SB	6902 x 1	327011	6902 x 1	327011	2 x 327011	
F162SB	6001 x 1	327014	6001 x 1	327014	2 x 327013	
F172SB	6901 x 1	327013	6001 x 1	327014	2 x 327013	
F482SB	6802 x 1	327018	6902 x 1	327011	2 x 327011	
FS62CB	6802 x 1	327018	15267 x 1	327019	2 x 327019	
D462SB	6902 x 1	327018	6902 x 1	327018	3 x 327019	
D162SB-SL-X12	6902 x 1	327018	6902 x 1	327018	only change complete cassette-body	
<b>311878</b> 1.000	passend für Exustar Pedale Art. 311855/ 848/803, Maße: außen 12,94 mm, innen 5,67 mm, Dicke 4,97 mm		suitable for Exustar Pedals art. 311855/ 848/803, size: outside 12.94 mm, inside 5.67 mm, width 4.97 mm			ind. spec. 686ZZ Innen/Außen-Ø 5,67/12,94 mm









# UMRÜSTSET, SCHNELLSPANNER CONVERSION KIT, QUICK RELEASE






















## INFO

## WELCHES UMSRÜSTSET BENÖTIGE ICH? WHICH CONVERSION KIT DO I NEED?














Vorderradnabe front hub	5 mm	9 mm	12 mm	15 mm	20 mm
D411	320290		320107		
D771	320110	320092	320111	320093	
D791	320117	320118	320119	320120	
XD611-CL	320110	320092	320111	320093	
D541	320094			320293	
D101					
D201	320117	320118	320119	320120	
D881	320094			320293	325897
Diablo	320094			320293	325897
Flowtrail	320094			320293	325897
Alpine	320094			320293	325897
Dragon	320094			320293	325897
Demon	320094			320293	325897
CXD	320110	320092	320111	320078	
Jetfly Disc	320110	320092	320111	320078	
R3 Disc	320290		320107		

Hinterradnabe rear hub	5x135	10x135	12x135	12x142
D412	320291			
D772	320112	320079	320080	320081
D792	320112	320079	320080	320081
XD612	320112	320079	320080	320081
D542				320069
D102				
D202	320292			325472
Diablo	320095			320096
Flowtrail	320095			320096
Alpine	320095			320096
Dragon	320095			320096
Demon				
CXD	320294			320099
Jetfly Disc	320294			320099
R3 Disc	320112	320079	320080	320081

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>SCHNELLSPANNER</b>	<b>QUICK RELEASE</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>Ausrichtung des Hebels auch in geschlossenem Zustand änderbar</li> <li>im Polybeutel mit Novatec Euroloch-header</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li>adjustable position of lever even when closed</li> <li>in PE bag with Novatec eurohole header</li> </ul>	
<b>321086</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Einbaumaß 12 x 100 mm</li> <li>QR269F</li> <li>M12 x Länge 118,5 mm</li> <li>Gewindesteigung 1,5 mm</li> <li>Gewindelänge 10,5 mm</li> <li>passend für z.B. Art. 391570</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>OLD 12 x 100 mm</li> <li>QR269F</li> <li>M12 x length 118.5 mm</li> <li>thread pitch: 1.5 mm</li> <li>thread length: 10.5 mm</li> <li>suitable for e.g. art. 391570</li> </ul>	
<b>NEW</b>			
<b>321097</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Einbaumaß 15 x 100 mm</li> <li>QR269F</li> <li>M15 x Länge 148 mm</li> <li>Gewindesteigung 1,5 mm</li> <li>Gewindelänge 10 mm</li> <li>passend für z.B. Art. 395040 und diverse Rockshox Gebeln</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>OLD 15 x 100 mm</li> <li>QR269F</li> <li>M15 x length 148 mm</li> <li>thread pitch: 1.5 mm</li> <li>thread length: 10 mm</li> <li>suitable for e.g. art. 395040 and other Rockshox forks</li> </ul>	
<b>NEW</b>			
<b>321096</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Einbaumaß 142 mm (X12)</li> <li>QR269R</li> <li>M12 x Länge 166 mm</li> <li>Gewindesteigung 1,5 mm</li> <li>Gewindelänge 10 mm</li> <li>passend für z.B. Art. 661510, ...</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>OLD 142 mm (X12)</li> <li>QR269R</li> <li>M12 x length 166 mm</li> <li>thread pitch: 1.5 mm</li> <li>thread length: 10 mm</li> <li>suitable for e.g. art. 661510, ...</li> </ul>	
<b>NEW</b>			
<b>321070</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Einbaumaß 142 mm (X12)</li> <li>QR264 SYNTACE</li> <li>M12 x Länge 163 mm</li> <li>Gewindesteigung 1 mm</li> <li>Gewindelänge 20 mm</li> <li>für Syntace, DT, Novatec, ... Art. 321440, ... (kein original Syntace, DT Ersatzteil)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>OLD 142 mm (X12)</li> <li>QR264 SYNTACE</li> <li>M12 x length 163 mm</li> <li>thread pitch: 1 mm</li> <li>thread length: 20 mm</li> <li>for Syntace, DT, Novatec, ... art. 321440, ... (no original Syntace, DT spare part)</li> </ul>	
<b>321071</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Einbaumaß 142 mm (X12)</li> <li>QR264 Shimano</li> <li>M12 x Länge 172 mm</li> <li>Gewindesteigung 1,5 mm</li> <li>Gewindelänge 18 mm</li> <li>für Shimano-X12 (kein original Shimano Ersatzteil)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>OLD 142 mm (X12)</li> <li>QR264 Shimano</li> <li>M12 x length 172 mm</li> <li>thread pitch: 1.5 mm</li> <li>thread length: 18 mm</li> <li>for Shimano-X12 (no original Shimano spare part)</li> </ul>	 
100		UVP 39,90 €	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<b>NEW</b>	<b>SCHNELLSPANNER-SET</b>	<b>QUICK RELEASE SET</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>für Vorderradnabe mit Einbaumaß 100 mm und für Hinterradnabe mit Einbaumaß 135 mm</li> <li><b>Titan</b>achse</li> <li>auf M-Wave Pro Eurolochkarte</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>for front hub with OLD 100 mm and for rear hub with OLD 135 mm</li> <li><b>titanium</b> axle</li> <li>on M-Wave Pro eurohole card</li> </ul>	 <b>TITANIUM</b>  <b>M-WAVE PRO</b>
<b>321105</b>	<b>›SR-TI 135‹</b>	<b>›SR-TI 135‹</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>mit Innensechskant-Fixierung</li> <li>nur <b>36 g</b>/Set</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>with allen screw fixation</li> <li>only <b>36 g</b>/set</li> </ul>	
<b>321106</b>	<b>›QR-TI 135‹</b>	<b>›QR-TI 135‹</b>	
100 Set	<ul style="list-style-type: none"> <li>mit Schnellspannhebel</li> <li>nur <b>51 g</b>/Set</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>with quick release lever</li> <li>only <b>51 g</b>/set</li> </ul>	
		UVP 39,90 €	
	<b>SCHNELLSPANNER-SET</b>	<b>QUICK RELEASE SET</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>Spezienschlüssel</b> (Art. 321000) als <b>Diebstahlschutz</b></li> <li>für Vorderradnabe mit Einbaumaß 100 mm, für Hinterradnabe mit Einbaumaß 130 -135 mm und für Sattelstütz-klemme mit Einbaumaß 28 - 32 mm</li> <li>auf <b>Tranz X</b> Eurolochkarte</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>special key</b> (art. 321000) as <b>thief protection</b></li> <li>quick release set for:</li> <li>for front hub with OLD 100 mm, for rear hub with OLD 130 -135 mm and for seat post clamp with OLD 28 - 32 mm</li> <li>on <b>Tranz X</b> eurohole card</li> </ul>	
<b>321009</b>	schwarz	black	
<b>321030</b>	silber	silver	
100 Set		UVP 14,90 €	
	<b>SCHNELLSPANNER-SET</b>	<b>QUICK RELEASE SET</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>für Vorderradnabe mit Einbaumaß 100 mm und für Hinterradnabe mit Einbaumaß 135 mm</li> <li>nur <b>84 g</b>/Set</li> <li>schwarz eloxiert</li> <li>auf Novatec Eurolochkarte</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>for front hub with OLD 100 mm and for rear hub with OLD 135 mm</li> <li>only <b>84 g</b>/set</li> <li>black anodised</li> <li>on Novatec eurohole card</li> </ul>	 
<b>321060</b>			
50 Set		UVP 12,90 €	
	<b>SCHNELLSPANNER</b>	<b>QUICK RELEASE</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aluminium</b>-Hebel</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium</b> lever</li> <li>OEM</li> </ul>	
<b>321028</b>	für Vorderradnabe mit Einbaumaß 100 mm	for front hub with OLD 100 mm	
<b>321087</b>	silber	silver	
	schwarz	black	
	für Hinterradnabe mit Einbaumaß 135 mm	for rear hub with OLD 135 mm	
<b>321025</b>	silber	silver	
<b>321088</b>	schwarz	black	
250		UVP 2,90 €	
	<b>NABENPUTZRINGE</b>	<b>HUB CLEANERS</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Chenille</li> <li>schwarz/silber</li> <li>Ø 14 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>chenille</li> <li>black/silver</li> <li>Ø 14 mm</li> </ul>	
<b>320090</b>	19 und 35 cm lang	19 and 35 cm	
1.200/100 Paar		UVP 0,90 €	
<b>320091</b>	35 und 35 cm lang, für Nabendynamo, Rücktrittsbremsnabe, ...	35 and 35 cm, for hub dynamo, coaster brake hubs, ...	
1.000/100 Paar		UVP 1,90 €	



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>340250</b> U 24	<b>EDELSTAHL-TRINKFLASCHE</b> <b>›SBO 750‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 750 ml</li> <li>• aus <b>Edelstahl</b></li> <li>• <b>umweltschützend</b>, da <b>wiederverwendbar</b></li> <li>• mit <b>Trinkschutzkappenverschluss</b></li> <li>• mit <b>Dichtungsring</b></li> <li>• frei von Schadstoffen</li> <li>• <b>geruchs- und geschmacksneutral</b></li> <li>• auf <b>M-Wave Eurolochkarte</b></li> </ul>	<b>STAINLESS STEEL WATER BOTTLE</b> <b>›SBO 750‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 750 ml</li> <li>• made of <b>stainless steel</b></li> <li>• <b>enviroment-friendly</b>, because <b>reusable</b></li> <li>• with <b>protection cap</b></li> <li>• with <b>sealing ring</b></li> <li>• free of contaminates</li> <li>• <b>odorless and neutral in taste</b></li> <li>• on <b>M-Wave eurohole card</b></li> </ul> <p><small>Tested by SGS and FDA</small></p> <p>UVP 7,90 €</p>	   <p><b>STAINLESS</b></p>
<b>340295</b> U 24/6	<b>ALUMINIUM-TRINKFLASCHE</b> <b>›ABO 750‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 750 ml</li> <li>• mit <b>Trinkschutzkappenverschluss</b></li> <li>• mit <b>Dichtungsring</b></li> <li>• farbig sortiert</li> <li>• auf <b>M-Wave Eurolochkarte</b></li> </ul>	<b>ALUMINIUM WATER BOTTLE</b> <b>›ABO 750‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 750 ml</li> <li>• with <b>protection cap</b></li> <li>• with <b>sealing ring</b></li> <li>• assorted colours</li> <li>• on <b>M-Wave eurohole card</b></li> </ul> <p><small>Tested by TÜV/LFGB</small></p> <p>UVP 5,90 €</p>	  <p><b>ALUMINIUM</b></p> 
	Montageverpackung	OEM	
<b>340290</b>	silber	silver	
<b>340291</b>	schwarz	black	
<b>340292</b>	rot	red	
<b>340293</b>	blau	blue	
<b>340296</b> U 24	weiß	white	  <p>UVP 5,90 €</p>
<b>340280</b> 24	<b>ALUMINIUM-TRINKFLASCHE</b> <b>›ABO 600‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 600 ml</li> <li>• mit <b>Trinkschutzkappenverschluss</b></li> <li>• silber</li> </ul>	<b>ALUMINIUM WATER BOTTLE</b> <b>›ABO 600‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 600 ml</li> <li>• with <b>protection cap</b></li> <li>• silver</li> </ul> <p>UVP 4,90 €</p>	
<b>340310</b> U 50/10	<b>ISOLIER-/THERMOFLASCHE</b> <b>›PBO 600-ISO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 600 ml</li> <li>• aus transparentem Kunststoff</li> <li>• mit <b>Isolierfolie</b></li> <li>• mit <b>abnehmbarem Trinkschutzkappenverschluss</b></li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>INSULATED/THERMO BOTTLE</b> <b>›PBO 600-ISO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 600 ml</li> <li>• made of transparent plastic</li> <li>• with <b>insulating foil</b></li> <li>• with <b>detachable protection cap</b></li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul> <p>UVP 8,90 €</p>	<p><b>XL</b></p>   





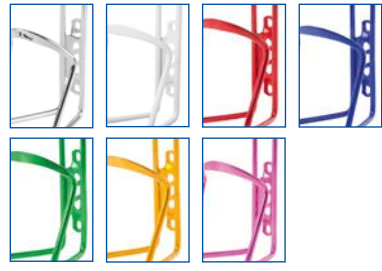

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>ISOLIER-/THERMOFLASCHE ›PBO 400-ISO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 400 ml</li> <li>• aus transparentem Kunststoff</li> <li>• mit <b>Isolierfolie</b></li> <li>• mit <b>abnehmbarem Trinkschutzkappenverschluss</b></li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>INSULATED/THERMO BOTTLE ›PBO 400-ISO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 400 ml</li> <li>• made of transparent plastic</li> <li>• with <b>insulating foil</b></li> <li>• with <b>detachable protection cap</b></li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 
<b>340340</b> U	schwarz	black	
<b>340342</b> U	weiß	white	
<b>340343</b> U	rot	red	
<b>340344</b> U	blau	blue	
<b>340345</b> U	grün	green	
<b>340346</b> U	gelb	yellow	
<b>340347</b> U	orange	orange	
<b>340348</b> U 100/10	pink	pink	
		UVP 7,90 €	
<b>340318</b> 100	<b>ISOLIER-/THERMOFLASCHE ›PBO 400-ISO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 400 ml</li> <li>• aus transparentem Kunststoff</li> <li>• mit <b>Isolierfolie</b></li> <li>• mit <b>abnehmbarem Trinkschutzkappenverschluss</b></li> <li>• auf Tour de France Eurolochkarte</li> </ul>	<b>INSULATED/THERMO BOTTLE ›PBO 400-ISO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 400 ml</li> <li>• made of transparent plastic</li> <li>• with <b>insulating foil</b></li> <li>• with <b>detachable protection cap</b></li> <li>• on Tour de France eurohole card</li> </ul>	 
		UVP 9,90 €	
<b>340351</b> U	<b>TRINKFLASCHE ›PBO 700-NS‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 700 ml</li> <li>• mit <b>Anti-Rutsch</b>-Einlage</li> <li>• aus hochwertigem Kunststoff</li> <li>• abnehmbarer <b>Trinkschutzkappenverschluss</b></li> <li>• silber/schwarz</li> <li>• mit <b>Skala</b></li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>WATER BOTTLE ›PBO 700-NS‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 700 ml</li> <li>• with <b>non-slip</b> inlay</li> <li>• high quality plastic</li> <li>• detachable <b>protection cap</b></li> <li>• silver/black</li> <li>• with <b>scale</b></li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	   
<b>340355</b> 50	<b>Tour de France - Edition</b> 	<b>Tour de France - Edition</b>	   
		Tested by FDA UVP 4,90 €	
<b>340365</b> U	weiß/schwarz	white/black	
<b>340366</b> U 50	silber/schwarz	silver/black	
		Tested by FDA UVP 4,90 €	   









ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>340370</b> U 50	<b>TRINKFLASCHE ›PBO 1000‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>1 Liter</b></li> <li>• mit anatomischen Griffmulden</li> <li>• mit weichem <b>Big Flow-Mundstück</b></li> <li>• weiß mit <b>Sichtfenster</b> und <b>Skala</b></li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>WATER BOTTLE ›PBO 1000‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>1 Liter</b></li> <li>• with anatomic recessed grip</li> <li>• with soft <b>big flow bite valve</b></li> <li>• white with <b>viewing window</b> and <b>scale</b></li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 UVP 5,90 €
<b>340300</b> U  <b>340304</b> U  <b>340305</b> 50/10	<b>TRINKFLASCHE ›PBO 700‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 700 ml</li> <li>• mit <b>Trinkschutzkappenverschluss</b></li> <li>• durch <b>Dichtungsring</b> und <b>Drehverschluss 100 % dicht</b></li> <li>• mit Griffmulden</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul> transparent  blau-transparent  weiß	<b>WATER BOTTLE ›PBO 700‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 700 ml</li> <li>• with <b>protection cap</b></li> <li>• <b>100 % sealed by sealing ring and twist-lock function</b></li> <li>• with recessed grip</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul> transparent  blue-transparent  white	 UVP 4,90 €
<b>340358</b> U 100	<b>TRINKFLASCHE ›PBO 800‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 800 ml</li> <li>• aus <b>hochwertigem Kunststoff</b></li> <li>• mit <b>Griffmulden</b></li> <li>• weiß mit <b>Sichtfenster</b> und <b>Skala</b></li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>WATER BOTTLE ›PBO 800‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 800 ml</li> <li>• <b>high quality plastic</b></li> <li>• with <b>recessed grip</b></li> <li>• white with <b>viewing window</b> and <b>scale</b></li> <li>• OEM</li> </ul>	 UVP 3,90 €
<b>340211</b> 120 Set	<b>KINDERTRINKFLASCHE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 350 ml</li> <li>• mit Motiv <b>bedruckt</b></li> <li>• abnehmbarer Trinkschutzkappenverschluss mit Dichtungsring</li> <li>• mit <b>Halter</b></li> <li>• im Polybeutel</li> </ul>	<b>CHILDREN WATER BOTTLE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 350 ml</li> <li>• with <b>design</b></li> <li>• detachable protection cap with sealing ring</li> <li>• with <b>cage</b></li> <li>• in PE bag</li> </ul>	 UVP 2,90 €
<b>340399</b> U 100	<b>MULTIFUNKTIONSBEHÄLTER ›CADDY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>100% wasserdicht</b></li> <li>• Volumen: ca. 300 ml</li> <li>• Höhe: 140 mm</li> <li>• für Trinkflaschenhalter</li> <li>• mit Drehverschlussdeckel</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MULTIFUNCTION BOX ›CADDY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>100% waterproof</b></li> <li>• volume: approx. 300 ml</li> <li>• height: 140 mm</li> <li>• for bottle cage</li> <li>• with screw cap</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 UVP 4,90 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>340972</b> 50/10 <b>NEW</b>	<b>FLASCHENHALTER ›BC 9-C‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aus <b>Vollcarbon</b></li> <li><b>superleicht</b>, nur <b>9 g</b></li> <li>mit <b>Anti-Rutsch-Einlage</b></li> <li>auf M-Wave Pro Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BOTTLE CAGE ›BC 9-C‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>made of <b>full carbon</b></li> <li><b>super light</b>, only <b>9 g</b></li> <li>with <b>non-slip inlay</b></li> <li>on M-Wave Pro eurohole card</li> </ul>	<b>CARBON</b> M-WAVE PRO   
<b>340973</b> U <b>NEW</b>	<b>FLASCHENHALTER ›BC 24-C‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Vollcarbon</b></li> <li>nur <b>24 g</b></li> <li><b>gute Passform</b> durch flexible Seitenteile</li> <li>trotzdem kann die Flasche leicht nach <b>oben</b> und <b>vorne</b> entnommen werden</li> <li>auf M-Wave Pro Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BOTTLE CAGE ›BC 24-C‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>full carbon</b></li> <li>only <b>24 g</b></li> <li><b>good fitting</b> because of flexible side parts</li> <li>but still the bottle can easily be taken away from the <b>top</b> and <b>front</b></li> <li>on M-Wave Pro eurohole card</li> </ul>	<b>CARBON</b> M-WAVE PRO    
<b>340993</b> 100	<b>Tour de France - Edition</b> 	<b>Tour de France - Edition</b>	  
<b>340716</b> U 50 <b>TIP</b>	<b>FLASCHENHALTER ›BC 43‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>hochwertiger Kunststoff</li> <li><b>leichtes Herausnehmen und Einführen</b> der Flasche durch <b>flexible Arme</b></li> <li><b>fester Halt</b></li> <li>nur <b>43 g</b></li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BOTTLE CAGE ›BC 43‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>high quality plastic</li> <li><b>easy placement and removal</b> of the bottle by <b>flexible arms</b></li> <li><b>fixed support</b></li> <li>only <b>43 g</b></li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul>	  
<b>340916</b>          <b>340915</b> U 200	<b>FLASCHENHALTER ›BC 21‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>hochwertiger Kunststoff</li> <li>nur <b>21 g</b></li> <li><b>leichtes Herausnehmen und Einführen</b> der Flasche durch abgerundete Kanten</li> <li><b>gute Passform</b> durch flexible Seitenteile</li> <li><b>Non-Slip</b> Gummieinlage erschwert das Herausfallen der Flasche</li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BOTTLE CAGE ›BC 21‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>high quality plastic</li> <li>only <b>21 g</b></li> <li><b>easy</b> placement and removal of the bottle by rounded brims</li> <li><b>good fitting</b> because of flexible side parts</li> <li><b>non-slip</b> rubber prevents the bottle from falling out</li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul>	   



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>340713</b> 100	<b>FLASCHENHALTER ›BC 32‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>hochwertiger Kunststoff</li> <li>nur <b>32 g</b></li> <li><b>leichtes Herausnehmen und Einführen</b> der Flasche</li> <li>sehr gute und <b>universelle Passform</b></li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BOTTLE CAGE ›BC 32‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>high quality plastic</li> <li>only <b>32 g</b></li> <li><b>easy placement and removal</b> of the bottle</li> <li>very good, <b>universal fitting</b></li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul>	   
<b>340790</b> U 100/10	<b>FLASCHENHALTER ›BC 59‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>fast <b>unzerstörbares</b>, hochwertiges, schwarzes Nylonmaterial</li> <li>Trinkflasche sowohl <b>von oben</b>, als auch <b>von vorne</b> einsteckbar</li> <li>inklusive 2 Befestigungsschrauben</li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BOTTLE CAGE ›BC 59‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>almost <b>indestructible</b>, high quality, black nylon</li> <li>water bottle can be put in <b>from top or front side</b></li> <li>incl. 2 mounting screws</li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul>	    
<b>340991</b> U  <b>340989</b> 100	<b>FLASCHENHALTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>nur <b>49 g</b></li> <li>Flasche kann <b>auch von vorne leicht eingeführt</b> und <b>entnommen</b> werden</li> <li>leicht nach außen gebogene Ränder <b>erleichtern das Einführen</b> der Flasche</li> <li>inkl. Befestigungsschrauben</li> <li>Montageverpackung</li> </ul> mattschwarz eloxiert  weiß	<b>BOTTLE CAGE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li>only <b>49 g</b></li> <li>bottle can be <b>easily put in and taken away also from the front</b></li> <li>outward chamfered edge <b>makes putting in the bottle easier</b></li> <li>incl. fixing screws</li> <li>OEM</li> </ul> matt black anodised  white	     
<b>340884</b>   <b>340885</b> 100/20	<b>FLASCHENHALTER ›BC 47 A‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>nur <b>47 g</b></li> <li>Flasche kann <b>leicht entnommen</b> werden</li> <li><b>leichtes Einführen</b> der Flasche durch leicht nach außen gebogene Ränder</li> <li>inkl. Befestigungsschrauben</li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul> schwarz  weiß	<b>BOTTLE CAGE ›BC 47 A‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li>only <b>47 g</b></li> <li>bottle can be <b>easily taken away</b></li> <li>outward chamfered edge makes <b>placing the bottle easier</b></li> <li>incl. fixing screws</li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul>	     

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>FLASCHENHALTER</b>	<b>BOTTLE CAGE</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>nur <b>48 g</b></li> <li>Flasche kann <b>leicht entnommen und eingeführt</b> werden</li> <li>auf Tour de France Eurolochkarte</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li>only <b>48 g</b></li> <li>bottle can be <b>easily taken away and put in</b></li> <li>on Tour de France eurohole card</li> </ul>	  
<b>340931</b>	Tour de France, mattschwarz eloxiert	Tour de France, matt black anodised	
<b>340930</b>	Tour de France, silber eloxiert	Tour de France, silver anodised	
120		UVP 5,90 €	
<b>NICE PRICE</b>	<b>FLASCHENHALTER ›BC 54 A‹</b>	<b>BOTTLE CAGE ›BC 54 A‹</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>Knopf</b> für <b>besseren Halt</b> und <b>Schutz</b> der Flasche</li> <li>nur 54 g</li> <li>inkl. Befestigungsschrauben</li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>knob</b> for <b>better fixation</b> and <b>protection</b> of the bottle</li> <li>only 54 g</li> <li>incl. screws</li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul>	  
<b>340965</b>	schwarz	black	
<b>340966</b>	silber (schwarz)	silver (black)	
U 200		UVP 4,90 €	
	<b>FLASCHENHALTER</b>	<b>BOTTLE CAGE</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>mit <b>Knopf</b> für <b>besseren Halt</b> und <b>Schutz</b> der Flasche</li> <li>6 mm</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li>with <b>knob</b> for <b>better fixation</b> and <b>protection</b> of the bottle</li> <li>6 mm</li> <li>OEM</li> </ul>	 
<b>340938</b>	schwarz	black	
<b>340939</b>	silber	silver	
U 100		UVP 3,90 €	
	<b>FLASCHENHALTER</b>	<b>BOTTLE CAGE</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>6 mm</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li>6 mm</li> <li>OEM</li> </ul>	
• <b>340883</b>	schwarz	black	
• <b>340882</b>	silber	silver	
• <b>340842</b>	weiß	white	
• <b>340843</b>	rot	red	
• <b>340844</b>	blau	blue	
• <b>340845</b>	grün	green	
• <b>340847</b>	orange/gold	orange/gold	
• <b>340848</b>	pink	pink	
U 100		UVP 2,90 €	
	<b>FLASCHENHALTER</b>	<b>BOTTLE CAGE</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>5 mm <b>Aluminium</b></li> <li>flexibler Befestigungsabstand</li> <li>inkl. Befestigungsschrauben</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>5 mm <b>aluminium</b></li> <li>flexible fixing distance</li> <li>incl. fixing screws</li> <li>OEM</li> </ul>	  
<b>340896</b>	schwarz	black	
<b>340893</b>	silber	silver	
100/5		UVP 2,49 €	

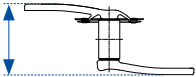









ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>340927</b> U 100	<b>FLASCHENHALTER ›BC PET 500 A‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>nur <b>31 g</b></li> <li>passend auch für (PET)-Flaschen mit <b>500 ml</b> Volumen</li> <li>Durchmesser 64-66 mm</li> <li>schwarz</li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BOTTLE CAGE ›BC PET 500 A‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>only <b>31 g</b></li> <li>also suitable for (PET) bottles with <b>500 ml</b> content</li> <li>diameter 64-66 mm</li> <li>black</li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul>  UVP 6,90 €	    
<b>• 340715</b> U 100 <b>TIP</b>	<b>FLASCHENHALTER ›BC 32 FLEX‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>hochwertiger Kunststoff</li> <li>sehr <b>flexibel</b>, passt sich Flaschen von <b>0,33 l - 1,5 l</b> Volumen an</li> <li>nur <b>32 g</b></li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BOTTLE CAGE ›BC 32 FLEX‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>high quality plastic</li> <li>very <b>flexible</b>, suitable for bottles with <b>0.33 l up to 1.5 l</b> volume</li> <li>only <b>32 g</b></li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul>  UVP 3,90 €	<b>0,33L - 1,5 L</b> <b>XS-XL</b>   
<b>340920</b> U 100	<b>FLASCHENHALTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Länge individuell verstellbar</b></li> <li>passend auch für (PET)-Flaschen mit bis zu <b>1,5 l</b> Volumen</li> <li>Durchmesser 88 mm</li> <li>mit zusätzlichem <b>Sicherungshaltegummi</b></li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>BOTTLE CAGE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>length individually adjustable</b></li> <li>also suitable for (PET) bottles with up to <b>1.5 l</b> volume</li> <li>diameter 88 mm</li> <li>with additional <b>safety rubber</b></li> <li>OEM</li> </ul> UVP 9,90 €	
<b>340950</b> U 40 <b>340951</b> 100	<b>FLASCHENHALTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>hochwertiger, schwarzer Kunststoff</li> <li>mit <b>drehbarer Schelle</b>, Befestigung am Rahmen, Lenkerbügel, .... mit <b>Schnellspanner</b> ohne Werkzeug möglich (ca. Ø 16-32 mm)</li> <li>auch passend für die meisten 0,7 - 1,0 Liter Flaschen</li> </ul> auf M-Wave Eurolochkarte  Modell ›Eco‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>im Polybeutel, ohne Logo</li> </ul>	<b>BOTTLE CAGE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>high grade, black plastic</li> <li>with <b>turnable clamp</b>, to be fitted at the frame, handlebar, .... with <b>QR</b>, no tool necessary (approx. Ø 16-32 mm)</li> <li>also suitable for the most 0.7 - 1.0 litre bottles</li> </ul> on M-Wave eurohole card  model ›Eco‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>in PE bag, w/o logo</li> </ul> UVP 6,90 €	
<b>340787</b> U 100 <b>NICE PRICE</b>	<b>FLASCHENHALTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kunststoff</li> <li>Befestigung mit Schellenset (Art. 340014) oder Kabelbindern (Art. 884402) am Rahmenrohr oder mit Schrauben direkt an Anlötteilen</li> <li>nur <b>22 g</b></li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>BOTTLE CAGE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>plastic</li> <li>fixing with clamps (art. 340014) or cable ties (art. 884402) on frame tube or with screws directly on solder-on parts</li> <li>only <b>22 g</b></li> <li>OEM</li> </ul> UVP 1,95 €	 

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>340150</b> U 100	<b>BECHERHALTER ›TO GO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für handelsübliche <b>Kaffeebecher, Trinkflaschen, ...</b></li> <li>mit Anti-Rutsch-Einlage</li> <li>mit Befestigungsklemme für Ø 22,0 – 28,0 mm</li> <li>aus Aluminium</li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>CUPHOLDER ›TO GO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for customary <b>coffee mugs, water bottle, ...</b></li> <li>with non slip insole</li> <li>with fastening clamp for Ø 22.0 – 28.0 mm</li> <li>made of aluminium</li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul>	  UVP 4,90 €
<b>340015</b> U 250	<b>FLASCHENHALTER-ADAPTER ›ADA TWO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>zur Befestigung von <b>2 Flaschenhaltern</b> an einer Flaschenhalteraufnahme</li> <li><b>seitliche Befestigung</b> von Flaschenhaltern möglich, auch bei Rahmengeometrien mit <b>Platzproblemen</b></li> <li>aus <b>Aluminium</b></li> <li>nur <b>9 g</b></li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BOTTLE CAGE ADAPTER ›ADA TWO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for assembling of <b>2 bottle cages</b> at one bottle cage eyelet</li> <li>bottle cages can be <b>sloped to the sides</b>, also for frames that leave <b>little space</b> for bottle cages</li> <li>made of <b>Aluminium</b></li> <li>only <b>9 g</b></li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul>	<b>PATENTED</b>   UVP 8,90 €
<b>340016</b> U 200 <b>NEW</b>	<b>FLASCHENHALTER-ADAPTER ›ADA S II‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>zur Montage von zwei <b>Flaschenhaltern am Sattelgestell</b></li> <li>Aluminium</li> <li>inkl. Edelstahlbefestigungsschrauben</li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BOTTLE CAGE ADAPTER ›ADA S II‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for mounting of <b>two bottle cages at the saddle rails</b></li> <li>aluminium</li> <li>incl. stainless steel fixing screws</li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul>	  UVP 9,90 €
<b>340019</b> U 200 Set	<b>FLASCHENHALTER-ADAPTER ›ADA FLEX‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>zur Montage von <b>Flaschenhaltern an beliebigen Rohren</b> (z. B. Vorbau, Sitzrohr, Sattelstütze, Lenker, ...)</li> <li>mit <b>3 Nirosta-Halteschellen</b> für 19 - 22,4 mm, 22,4 - 27 mm und 28,6 - 31,8 mm Rohrdurchmesser</li> <li>mit <b>werkzeuglos abnehmbarem Halter</b></li> <li>passend für <b>alle gängigen Flaschenhalter</b></li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BOTTLE CAGE ADAPTER ›ADA FLEX‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for assembling a <b>bottle cage at any tubes</b> (e. g. stem, seat tube, seat post, handlebar, ...)</li> <li>with <b>3 stainless steel clamps</b> for tube diameter 19 - 22.4 mm, 22.4 - 27 mm und 28.6 - 31.8 mm</li> <li>with <b>toolless disassembling bracket</b></li> <li>usable for <b>all current bottle cages</b></li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul>	  UVP 7,90 €
<b>340017</b> U 100 <b>NEW</b>	<b>FLASCHENHALTER-ADAPTER ›ADA T90‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>zur Montage eines <b>Flaschenhalters am Lenker</b>, Sattelstütze, ...</li> <li>Aluminium</li> <li>für Lenkerdurchmesser 22,2 - 25,4 mm</li> <li>inkl. Edelstahlbefestigungsschrauben</li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BOTTLE CAGE ADAPTER ›ADA T90‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for mounting of a <b>bottle cage at the handlebar</b>, seat post, ...</li> <li>aluminium</li> <li>for handlebar diameter 22.2 - 25.4 mm</li> <li>incl. stainless steel fixing screws</li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul>	  UVP 4,90 €
<b>340014</b> 1.400 Set	<b>BEFESTIGUNGS-SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Trinkflaschenhalter</li> <li>je 2 Schellen, Schrauben und Muttern</li> <li>1 Set im Polybeutel</li> </ul>	<b>FITTING SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for water bottle cage</li> <li>each 2 clamps, screws and nuts</li> <li>1 set in PE bag</li> </ul>	 UVP 0,50 €



# RENNRAD-KETTENRADGARNITUREN

## ROAD CHAINWHEEL SETS

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	Q-FAKTOR	
				
ROAD			ROAD	
351000 10 Set	<b>KOMPAKT KETTENRAD-GARNITUR</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 34/50 Zähne</li><li>• Kurbellänge: 172,5 mm</li><li>• <b>geschmiedete AL-6061 T6 Aluminium-kurbel</b></li><li>• Q-Faktor: 153 mm</li><li>• <b>CrMo</b>-Hohlachse</li><li>• nur <b>764 g</b></li><li>• <b>CNC-gefrästes AL-6061 T6 Aluminiumkettenblatt (50 Z.), AL-6061 T6 Aluminiumkettenblatt (34 Z.)</b></li><li>• Kettenblätter auswechselbar</li><li>• Lochkreis: 110 mm</li><li>• Kettenlinie: 43,5 mm</li><li>• passendes Innenlager Art. 359310</li></ul>	<b>COMPACT CHAINWHEEL SET</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 34/50 teeth</li><li>• crank length: 172.5 mm</li><li>• <b>forged AL-6061 T6 aluminium crank</b></li><li>• Q-factor: 153 mm</li><li>• <b>CrMo</b> hollow axle</li><li>• only <b>764 g</b></li><li>• <b>CNC machined AL-6061 T6 aluminium chainring (50 t.), AL-6061 T6 aluminium chainring (34 t.)</b></li><li>• replaceable chainrings</li><li>• bolt circle: 110 mm</li><li>• chain line: 43.5 mm</li><li>• suitable bottom bracket art. 359310</li></ul> <p>UVP 79,90 €</p>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> <div></div> <div></div>	
351001 10 Set	<b>KOMPAKT KETTENRAD-GARNITUR</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 34/50 Zähne</li><li>• kaltgeschmiedete Aluminiumkurbel</li><li>• Kurbellänge: 172,5 mm</li><li>• Q-Faktor: 158 mm</li><li>• <b>CrMo</b>-Hohlachse</li><li>• nur 837 g</li><li>• <b>CNC-gefräste Aluminiumkettenblätter</b></li><li>• Kettenblätter auswechselbar</li><li>• Lochkreis: 110 mm</li><li>• Kettenlinie: 43,5 mm</li><li>• passendes Innenlager Art. 359310</li></ul>	<b>COMPACT CHAINWHEEL SET</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 34/50 teeth</li><li>• cold forged aluminium crank</li><li>• crank length: 172.5 mm</li><li>• Q-factor: 158 mm</li><li>• <b>CrMo</b> hollow axle</li><li>• only 837 g</li><li>• <b>CNC machined aluminium chainrings</b></li><li>• replaceable chainrings</li><li>• bolt circle: 110 mm</li><li>• chain line: 43.5 mm</li><li>• suitable bottom bracket art. 359310</li></ul> <p>UVP 79,90 €</p>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> <div></div> <div></div> <div>2x</div> <div></div>	
351002 10 Set	<b>KOMPAKT KETTENRAD-GARNITUR</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 34/50 Zähne</li><li>• Aluminiumkurbel</li><li>• Kurbellänge: 172,5 mm</li><li>• JIS</li><li>• <b>CNC-gefrästes Aluminiumkettenblatt (50 Zähne)</b></li><li>• <b>Aluminiumkettenblätter auswechselbar</b></li><li>• Lochkreis: 110 mm</li><li>• Kettenlinie: 43,5 mm</li><li>• für Vierkant-Innenlager</li><li>• Innenlagerlänge: 110,5 mm</li><li>• Gewicht <b>nur 659 g</b></li></ul>	<b>COMPACT CHAINWHEEL SET</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 34/50 teeth</li><li>• aluminium crank</li><li>• crank length: 172.5 mm</li><li>• JIS</li><li>• <b>CNC machined aluminium chainring (50 teeth)</b></li><li>• <b>replaceable aluminium chainrings</b></li><li>• bolt circle: 110 mm</li><li>• chain line: 43.5 mm</li><li>• for square link bottom bracket</li><li>• B.B. set length: 110.5 mm</li><li>• weight <b>only 659 g</b></li></ul> <p>UVP 54,90 €</p>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> <div></div> <div></div>	
	<b>KETTENRADGARNITUR</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Aluminium/Stahl</b></li><li>• Kurbellänge: 170 mm</li><li>• JIS</li><li>• <b>Kettenblätter auswechselbar</b></li><li>• Lochkreis: 110 mm</li><li>• für Vierkant-Innenlager</li><li>• Innenlagerlänge: 113,5 mm (47,5 mm = Mitte Innenlager bis Innenkante kleines Kettenblatt)</li></ul>	<b>CHAINWHEEL SET</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>aluminium/steel</b></li><li>• crank length: 170 mm</li><li>• JIS</li><li>• <b>replaceable chainrings</b></li><li>• bolt circle: 110 mm</li><li>• for square link bottom bracket</li><li>• B.B. set length: 113.5 mm (47.5 mm = center B.B.-Set till inner edge of small chainring)</li></ul>	<div></div> <div></div>	
352493	34/50 Zähne (kompakt)	34/50 teeth (compact)		
352463 U 10 Set	42/52 Zähne	42/52 teeth		
		UVP 31,90 €		

# RENNRAD-/MTB KETTENRADGARNITUREN

## ROAD/MTB CHAINWHEEL SETS

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<b>351009</b> 10 Set	<b>KETTENRADGARNITUR</b> <ul style="list-style-type: none"><li>30/42/52 Zähne</li><li><b>polierte, kaltgeschmiedete Aluminiumkurbel</b></li><li>Kurbellänge: 170 mm</li><li>JIS</li><li>silberne Stahlkettenblätter, <b>auswechselbar</b></li><li>Lochkreis: 74 mm (30 Z.)/110 mm (42/52 Z.)</li><li>Innenlagerlänge: 113 mm</li></ul>	<b>CHAINWHEEL SET</b> <ul style="list-style-type: none"><li>30/42/52 teeth</li><li><b>polished, cold forged aluminium crank</b></li><li>crank length: 170 mm</li><li>JIS</li><li>silver steel chainrings, <b>replaceable</b></li><li>bolt circle: 74 mm (30 t.) /110 mm (42/52 t.)</li><li>B.B. set length: 113 mm</li></ul> <div>UVP 39,90 €</div>	 
<b>MTB</b>		<b>MTB</b>	
<b>351200</b> 10 Set	<b>KETTENRADGARNITUR</b> <ul style="list-style-type: none"><li>32 Zähne im <b>Anti Chain Drop Design</b>, auswechselbar</li><li><b>AL-6061 T6 Aluminiumkurbel</b></li><li>Lochkreis: 104 mm</li><li>für 11-fach</li><li>Kurbellänge: 175 mm</li><li>Q-Faktor: 171 mm</li><li><b>CrMo</b>-Hohlachse</li><li>Lagerstandard Shimano</li><li>Kettenlinie: 50 mm</li><li>passendes Innenlager Art. 359313</li></ul>	<b>CHAINWHEEL SET</b> <ul style="list-style-type: none"><li>32 teeth with <b>Anti Chain Drop Design</b>, replaceable</li><li><b>AL-6061 T6 aluminium crank</b></li><li>bolt circle: 104 mm</li><li>for 11 speed</li><li>crank length: 175 mm</li><li>Q-factor: 171 mm</li><li><b>CrMo</b> hollow axle</li><li>bottom bracket standard Shimano</li><li>chain line: 50 mm</li><li>suitable bottom bracket art. 359313</li></ul> <div>UVP 79,90 €</div>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div>  
<b>350620</b> 10 Set	<b>KETTENRADGARNITUR BOOST</b> <ul style="list-style-type: none"><li>32 Zähne im <b>Anti Chain Drop Design</b>, auswechselbar</li><li><b>AL-6061 T6 Aluminiumkurbel</b></li><li>für <b>Boost 148</b> Standard</li><li><b>AL-7075 T6 Aluminiumkettenblatt</b></li><li>Sram Vielzahn-Aufnahme kompatibel</li><li>für <b>11-fach</b></li><li>Kurbellänge: 175 mm</li><li>Q-Faktor: 171 mm</li><li><b>CrMo</b>-Hohlachse</li><li>Lagerstandard Shimano</li><li>Kettenlinie 52 mm</li><li>passendes Innenlager Art. 359313</li></ul>	<b>CHAINWHEEL SET BOOST</b> <ul style="list-style-type: none"><li>32 teeth with <b>Anti Chain Drop Design</b>, replaceable</li><li><b>AL-6061 T6 aluminium crank</b></li><li>for <b>boost 148</b> standard</li><li><b>AL-7075 T6 aluminium chainring</b></li><li>Sram multi-tooth type compatible</li><li>for <b>11 speed</b></li><li>crank length: 175 mm</li><li>Q-factor: 171 mm</li><li><b>CrMo</b> hollow axle</li><li>bottom bracket standard Shimano</li><li>chain line 52 mm</li><li>suitable bottom bracket art. 359313</li></ul> <div>UVP 69,90 €</div>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div>  
	<b>Umrüst-/Ersatzkettenblatt</b> <ul style="list-style-type: none"><li>für 350620, ... zur Umrüstung auf <b>non-boost</b> Ausführung</li><li><b>AL-7075 Aluminium</b></li></ul>	<b>conversion /replaceable chain ring</b> <ul style="list-style-type: none"><li>for 350620, ... for conversion to <b>non-boost</b> type</li><li><b>AL-7075 aluminium</b></li></ul>	
<b>350621</b> 30 Zähne		30 teeth	
<b>350622</b> 32 Zähne		32 teeth	
<b>350623</b> 34 Zähne		34 teeth	
		<div>UVP 39,90 €</div>	
<b>351202</b> 10 Set	<b>KETTENRADGARNITUR</b> <ul style="list-style-type: none"><li>26/36 Zähne</li><li><b>geschmiedete AL-6061 T6 Aluminiumkurbel</b></li><li><b>CNC-gefrästes AL-7075 T6 Aluminiumkettenblatt (36 Z.)</b></li><li>Lochkreis: 64 mm (26 Z.), 104 mm (36 Z.)</li><li>für 11-fach</li><li>Kurbellänge: 175 mm</li><li>Q-Faktor: 176 mm</li><li><b>CrMo</b>-Hohlachse</li><li>Kettenlinie 49 mm</li><li>passendes Innenlager Art. 359311</li></ul>	<b>CHAINWHEEL SET</b> <ul style="list-style-type: none"><li>26/36 teeth</li><li><b>forged AL-6061 T6 aluminium crank</b></li><li><b>CNC-machined AL-7075 T6 aluminium chainring (36 t.)</b></li><li>bolt circle: 64 mm (26 t.), 104 mm (36 t.)</li><li>for 11 speed</li><li>crank length: 175 mm</li><li>Q-factor: 176 mm</li><li><b>CrMo</b> hollow axle</li><li>chain line 49 mm</li><li>suitable bottom bracket art. 359311</li></ul> <div>UVP 59,90 €</div>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div>  

# MTB/TREKKING KETTENRADGARNITUREN

## MTB/TREKKING CHAINWHEEL SETS

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
MTB/TREKKING		MTB/TREKKING	
<b>350454</b> 10 Set	<b>KETTENRADGARNITUR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 24/32/42 Zähne</li> <li>• AL-6061 T6 Kurbel</li> <li>• Kurbellänge: 175 mm</li> <li>• Q-Faktor: 170 mm</li> <li>• <b>CrMo</b>-Hohlachse</li> <li>• für 30 Gang</li> <li>• Kettenblätter <b>CNC-gefräst, Aluminium 7075 T6</b>, auswechselbar</li> <li>• Ersatzkettenblatt 32 Zähne, nicht CNC-gefräst (Art. 350459)</li> <li>• Lochkreis: 64 mm (24/32 Z.), 104 mm (42 Z.)</li> <li>• nur 874 g</li> <li>• Kettenlinie: 50 mm</li> <li>• passendes Innenlager Art. 359311</li> </ul>	<b>CHAINWHEEL SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 24/32/42 teeth</li> <li>• AL-6061 T6 crank</li> <li>• crank length: 175 mm</li> <li>• Q-factor: 170 mm</li> <li>• <b>CrMo</b> hollow axle</li> <li>• for 30 speed</li> <li>• chainrings <b>CNC machined, aluminium 7075 T6</b>, replaceable</li> <li>• replacement chainring 32 teeth, not CNC machined (art. 350459)</li> <li>• bolt circle: 64 mm (24/32 t.), 104 mm (42 t.)</li> <li>• only 874 g</li> <li>• chain line: 50 mm</li> <li>• suitable bottom bracket art. 359311</li> </ul>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> <div>10 Speed</div>  <div>CNC ALUMINIUM</div>
		UVP 99,90 €	
<b>351230</b> 10 Set NICE PRICE	<b>KETTENRADGARNITUR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 22/30/40 Zähne</li> <li>• AL-6061 T6 Kurbel</li> <li>• Kurbellänge: 175 mm</li> <li>• Q-Faktor: 174 mm</li> <li>• <b>CrMo</b>-Hohlachse</li> <li>• für 30 Gang</li> <li>• nur 887 g</li> <li>• 22/30 (Stahl)/40 (<b>Aluminium, CNC-gefräst</b>) Zähne, z. B. für 29"</li> <li>• Kettenblätter auswechselbar, Ersatzkettenblatt 30 Zähne (Art. 350468)</li> <li>• Lochkreis: 64 mm (22/30 Z.), 96 mm (40 Z.)</li> <li>• mit integrierter Achse</li> <li>• Kettenlinie: 50 mm</li> <li>• passendes Innenlager Art. 359311</li> </ul>	<b>CHAINWHEEL SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 22/30/40 teeth</li> <li>• AL-6061 T6 crank</li> <li>• crank length: 175 mm</li> <li>• Q-factor: 174 mm</li> <li>• <b>CrMo</b> hollow axle</li> <li>• for 30 speed</li> <li>• only 887 g</li> <li>• 22/30 (steel)/40 (<b>aluminium, CNC machined</b>) teeth, e. g. for 29"</li> <li>• replaceable chainrings, replacement chainring 30 teeth (art. 350468)</li> <li>• bolt circle: 64 mm (22/30 t.), 96 mm (40 t.)</li> <li>• with integrated axle</li> <li>• chain line: 50 mm</li> <li>• suitable bottom bracket art. 359311</li> </ul>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> 
		UVP 69,90 €	
<b>351231</b> 10 Set	<b>KETTENRADGARNITUR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 24/38 Zähne</li> <li>• AL-6061 T6 Kurbel</li> <li>• Kurbellänge: 175 mm</li> <li>• Q-Faktor: 176 mm</li> <li>• <b>CrMo</b>-Hohlachse</li> <li>• für 20 Gang</li> <li>• <b>CNC-gefrästes Aluminiumkettenblatt</b> (38 Zähne)</li> <li>• Stahl-Kettenblatt 24 Zähne</li> <li>• Lochkreis: 64 mm (24 Z.), 104 mm (38 Z.)</li> <li>• Kettenlinie: 49 mm</li> <li>• passendes Innenlager Art. 359311</li> </ul>	<b>CHAINWHEEL SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 24/38 teeth</li> <li>• AL-6061 T6 crank</li> <li>• crank length: 175 mm</li> <li>• Q-factor: 176 mm</li> <li>• <b>CrMo</b> hollow axle</li> <li>• for 20 speed</li> <li>• <b>chainring CNC machined aluminium</b> (38 teeth)</li> <li>• chainring steel 24 teeth</li> <li>• bolt circle: 64 mm (24 t.), 104 mm (38 t.)</li> <li>• chain line 49 mm</li> <li>• suitable bottom bracket art. 359311</li> </ul>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> 
		UVP 64,95 €	

# MTB/TREKKING KETTENRADGARNITUREN




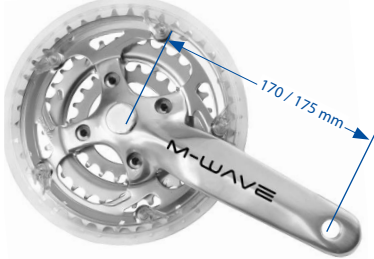




## MTB/TREKKING CHAINWHEEL SETS

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<b>351232</b> 10 Set	<b>KETTENRADGARNITUR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 22/32/44 Zähne</li> <li>• kaltgeschmiedete AL-6061 T6 Kurbel</li> <li>• Q-Faktor: 181 mm</li> <li>• Kurbellänge: 170 mm</li> <li>• <b>CrMo</b>-Hohlachse</li> <li>• für 27 (und 24) Gang</li> <li>• nur 1087 g</li> <li>• 22 (Stahl)/32 (<b>CrMo</b>)/44 (<b>Aluminium, CNC-gefräst</b>) Zähne</li> <li>• Kettenblätter <b>auswechselbar</b>, Ersatzkettenblatt 32 Zähne = Art. 350458</li> <li>• Lochkreis: 64 mm (22 Z.), 104 mm (32/44 Z.)</li> <li>• Kettenlinie: 50 mm</li> <li>• passendes Innenlager Art. 359311</li> </ul>	<b>CHAINWHEEL SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 22/32/44 teeth</li> <li>• cold forged AL-6061 T6 crank</li> <li>• Q-factor: 181 mm</li> <li>• crank length: 170 mm</li> <li>• <b>CrMo</b> hollow axle</li> <li>• for 27 (and 24) speed</li> <li>• only 1087 g</li> <li>• 22 (steel)/32 (<b>CrMo</b>)/44 (<b>aluminium, CNC machined</b>) teeth</li> <li>• <b>replaceable</b> chainrings, replacement chainring 32 teeth = art. 350458</li> <li>• bolt circle: 64 mm (22 t.), 104 mm (32/44 t.)</li> <li>• chain line: 50 mm</li> <li>• suitable bottom bracket art. 359311</li> </ul>	<div> <div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> <div>  </div> </div> 
		UVP 74,90 €	
<b>351233</b> 10 Set	<b>KETTENRADGARNITUR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 28/38/48 Zähne</li> <li>• <b>kaltgeschmiedete AL-6061 T6 Kurbel</b></li> <li>• Kurbellänge: 170 mm</li> <li>• Q-Faktor: 180 mm</li> <li>• <b>CrMo</b>-Hohlachse</li> <li>• für 27 (und 24) Gang</li> <li>• nur <b>942 g</b></li> <li>• 28/38 (Stahl)/48 (<b>Aluminium, CNC-gefräst</b>) Zähne</li> <li>• Kettenblätter <b>auswechselbar</b></li> <li>• Lochkreis: 64 mm (28 Z.), 104 mm (38/48 Z.)</li> <li>• Kettenlinie: 50 mm</li> <li>• mit <b>Kettenschutz</b></li> <li>• passendes Innenlager Art. 359311</li> </ul>	<b>CHAINWHEEL SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 28/38/48 teeth</li> <li>• <b>cold forged AL-6061 T6 crank</b></li> <li>• crank length: 170 mm</li> <li>• Q-factor: 180 mm</li> <li>• <b>CrMo</b> hollow axle</li> <li>• for 27 (and 24) speed</li> <li>• only <b>942 g</b></li> <li>• 28/38 (steel)/48 (<b>aluminium, CNC machined</b>) teeth</li> <li>• <b>replaceable</b> chainrings</li> <li>• bolt circle: 64 mm (28 t.), 104 mm (38/48 t.)</li> <li>• chain line: 50 mm</li> <li>• with <b>chainguard</b></li> <li>• suitable bottom bracket art. 359311</li> </ul>	<div> <div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div>  </div>
		UVP 69,90 €	
<b>INFO</b>	Die angegebene Innenlagerlänge ist gültig für die Verwendung eines BSA-Innenlagers mit einer JIS-Vierkantachse um eine Kettenlinie von 47,5 mm zu erreichen.	Stated B.B. set length is available for using BSA B.B. set with JIS cotterless axle to reach a chainline of 47.5 mm.	
<b>350301</b> 10 Set	<b>KETTENRADGARNITUR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 22/32/44 Zähne</li> <li>• für 27 (und 24) Gang</li> <li>• Stahl/Stahl/<b>Aluminium</b>kettenblätter, <b>auswechselbar</b></li> <li>• Lochkreis: 64 mm (22 Z.), 104 mm (32/44 Z.)</li> <li>• JIS</li> <li>• Innenlagerlänge: 119 mm</li> </ul>	<b>CHAINWHEEL SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 22/32/44 teeth</li> <li>• for 27 (and 24) speed</li> <li>• steel/steel/<b>aluminium</b> chainrings, <b>replaceable</b></li> <li>• bolt circle: 64 mm (22 t.), 104 mm (32/44 t.)</li> <li>• JIS</li> <li>• B.B. set length: 119 mm</li> </ul>	<div> <div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> <div>  </div> </div> 
<b>351235</b> 10 Set	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>schwarze Kurbel</b></li> <li>• Kurbellänge: <b>175 mm</b></li> <li>• schwarzes 44 Zähne Kettenblatt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>polished aluminium crank</b></li> <li>• crank length: 170 mm</li> </ul>	
		UVP 34,90 €	



# MTB/TREKKING KETTENRADGARNITUREN

## MTB/TREKKING CHAINWHEEL SETS

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>350310</b> 10 Set	<b>KETTENRADGARNITUR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>22/32/42</b> Zähne</li> <li>• für 24 (und 21) Gang</li> <li>• <b>polierte Aluminiumkurbel</b></li> <li>• Kurbellänge: 170 mm</li> <li>• JIS</li> <li>• <b>silberne, auswechselbare Stahlkettenblätter</b></li> <li>• Lochkreis: 64 mm</li> <li>• Innenlagerlänge: 107 mm</li> </ul>	<b>CHAINWHEEL SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>22/32/42</b> teeth</li> <li>• for 24 (and 21) speed</li> <li>• <b>polished aluminium crank</b></li> <li>• crank length: 170 mm</li> <li>• JIS</li> <li>• <b>silver, replaceable steel chainrings</b></li> <li>• bolt circle: 64 mm</li> <li>• B.B. set length: 107 mm</li> </ul>	<div> <div>           Tested by the manufacturer according to ISO 4210         </div> <div>  </div>  </div> <div>UVP 24,90 €</div>
<b>350317</b> Kurbellänge: 175 mm  • <b>350311</b> 10 Set Kurbellänge: 170 mm	wie Art. 350310, aber <b>mit Kettenschutz</b>  Kurbellänge: 175 mm  Kurbellänge: 170 mm	like art. 350310, but <b>with chainguard</b>  crank length: 175 mm  crank length: 170 mm	
<b>350313</b> 10 Set	<b>KETTENRADGARNITUR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>26/38/48</b> Zähne</li> <li>• für 24 (und 21) Gang</li> <li>• <b>polierte Aluminiumkurbel</b></li> <li>• Kurbellänge: 170 mm</li> <li>• JIS</li> <li>• <b>silberne, auswechselbare Stahlkettenblätter</b></li> <li>• mit transparentem Kettenschutz</li> <li>• Lochkreis: 64 mm</li> <li>• Innenlagerlänge: 107 mm</li> </ul>	<b>CHAINWHEEL SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>26/38/48</b> teeth</li> <li>• for 24 (and 21) speed</li> <li>• <b>polished aluminium crank</b></li> <li>• crank length: 170 mm</li> <li>• JIS</li> <li>• <b>silver, replaceable steel chainrings</b></li> <li>• with transparent chainguard</li> <li>• bolt circle: 64 mm</li> <li>• B.B. set length: 107 mm</li> </ul>	<div> <div>           Tested by the manufacturer according to ISO 4210         </div>  </div> <div>UVP 24,90 €</div>
<b>350305</b> 12 Set	<b>KETTENRADGARNITUR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminiumkurbel, schwarz</b></li> <li>• Kurbellänge: 170 mm</li> <li>• JIS</li> <li>• 22/32/42 Zähne</li> <li>• mit Kettenschutz</li> <li>• Innenlagerlänge: 119 mm</li> </ul>	<b>CHAINWHEEL SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium crank, black</b></li> <li>• crank length: 170 mm</li> <li>• JIS</li> <li>• 22/32/42 teeth</li> <li>• with chainguard</li> <li>• B.B. set length: 119 mm</li> </ul>	
<b>351242</b>  <b>350026</b> 12 Set	<b>KETTENRADGARNITUR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>polierte Aluminiumkurbel</b></li> <li>• Kurbellänge: 170 mm</li> <li>• JIS</li> <li>• mit Kettenschutz</li> <li>• Innenlagerlänge: 119 mm</li> </ul> 28/38/48 Zähne  22/32/42 Zähne	<b>CHAINWHEEL SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>polished aluminium crank</b></li> <li>• crank length: 170 mm</li> <li>• JIS</li> <li>• with chainguard</li> <li>• B.B. set length: 119 mm</li> </ul> 28/38/48 teeth  22/32/42 teeth	 
			UVP 19,90 €








# MTB/TREKKING KETTENRADGARNITUREN

## MTB/TREKKING CHAINWHEEL SETS

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>350013</b> 12 Set	<b>KETTENRADGARNITUR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>polierte Aluminiumkurbel</b></li> <li>• <b>für 24"</b></li> <li>• Kurbellänge: <b>165 mm</b></li> <li>• JIS</li> <li>• 24/34/42 Zähne</li> <li>• silberne Stahlkettenblätter</li> <li>• mit Kettenschutz</li> <li>• Innenlagerlänge: 119 mm</li> </ul>	<b>CHAINWHEEL SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>polished aluminium crank</b></li> <li>• <b>for 24"</b></li> <li>• crank length: <b>165 mm</b></li> <li>• JIS</li> <li>• 24/34/42 teeth</li> <li>• silver steel chainrings</li> <li>• with chainguard</li> <li>• B.B. set length: 119 mm</li> </ul>	
<b>350122</b> 12 Set	<b>KETTENRADGARNITUR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• p.c. <b>verchromte</b> Kurbel</li> <li>• Kurbellänge: 170 mm</li> <li>• JIS</li> <li>• 24/34/42 Zähne</li> <li>• silberne Kettenblätter</li> <li>• mit Kettenschutz</li> <li>• Innenlagerlänge: 119 mm</li> </ul>	<b>CHAINWHEEL SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• p.c. <b>chromium plated</b> crank</li> <li>• crank length: 170 mm</li> <li>• JIS</li> <li>• 24/34/42 teeth</li> <li>• silver chainrings</li> <li>• with chainguard</li> <li>• B.B. set length: 119 mm</li> </ul>	
<b>351246</b>          <b>351247</b> 10 Set	<b>KETTENRADGARNITUR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kurbel plastikummantelt</li> <li>• Kurbellänge: 170 mm</li> <li>• JIS</li> <li>• <b>28/38/48</b> Zähne</li> <li>• mit Kettenschutz</li> <li>• Innenlagerlänge: 119 mm</li> </ul>	<b>CHAINWHEEL SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• crank plastic coated</li> <li>• crank length: 170 mm</li> <li>• JIS</li> <li>• <b>28/38/48</b> teeth</li> <li>• with chainguard</li> <li>• B.B. set length: 119 mm</li> </ul>	
<b>351248</b> 12 Set	<b>KETTENRADGARNITUR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kurbel plastikummantelt</li> <li>• Kurbellänge: 170 mm</li> <li>• JIS</li> <li>• <b>24/34/42</b> Zähne</li> <li>• schwarz</li> <li>• mit Kettenschutz</li> <li>• Innenlagerlänge: 119 mm</li> </ul>	<b>CHAINWHEEL SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• crank plastic coated</li> <li>• crank length: 170 mm</li> <li>• JIS</li> <li>• <b>24/34/42</b> teeth</li> <li>• black</li> <li>• with chainguard</li> <li>• B.B. set length: 119 mm</li> </ul>	
<b>350370</b> <b>350603</b> <b>350604</b> <b>350605</b> <b>350606</b> <b>350379</b> 10 Set	<b>KETTENRADGARNITUR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• polierte <b>Aluminiumkurbel</b></li> <li>• schwarzes, <b>austauschbares CNC gefrästes Aluminium</b> Kettenblatt (Art. 350371 = 46 Zähne, schwarz)</li> <li>• Lochkreis: 130 mm</li> <li>• Kurbellänge: 165 mm</li> <li>• JIS</li> <li>• 1/2 x 1/8</li> <li>• Kettenlinie: 45 mm</li> <li>• Innenlagerlänge: 110,5 mm</li> </ul>	<b>CHAINWHEEL SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• polished <b>aluminium crank</b></li> <li>• black, <b>replacable CNC-machined aluminium</b> chainring (art. 350371 = 46 teeth, black)</li> <li>• bolt circle: 130 mm</li> <li>• crank length: 165 mm</li> <li>• JIS</li> <li>• 1/2 x 1/8</li> <li>• chain line: 45 mm</li> <li>• B.B. set length: 110.5 mm</li> </ul>	<div> <p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p>  <p><b>CNC ALUMINIUM</b></p>     </div>









# KETTENRADGARNITUREN

## CHAINWHEEL SETS

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>KETTENRADGARNITUR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>geschmiedete, polierte <b>Aluminiumkurbel</b></li> <li>Kurbellänge: 170 mm</li> <li>JIS</li> <li>silbernes Stahlkettenblatt</li> <li>1/2 x 3/32</li> <li>Innenlagerlänge: 131 mm</li> </ul>	<b>CHAINWHEEL SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>forged, polished <b>aluminium crank</b></li> <li>crank length: 170 mm</li> <li>JIS</li> <li>silver steel chainring</li> <li>1/2 x 3/32</li> <li>B.B. set length: 131 mm</li> </ul>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> 
<ul style="list-style-type: none"> <li><b>350332</b></li> <li><b>350338</b></li> <li><b>350331</b></li> <li><b>350330</b></li> </ul>	46 Zähne 44 Zähne 38 Zähne 33 Zähne	46 teeth 44 teeth 38 teeth 33 teeth	UVP 16,90 €
10 Set			
	<b>KETTENRADGARNITUR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aluminiumkurbel</b></li> <li>Kurbellänge: 170 mm</li> <li>JIS</li> <li>38 Zähne</li> <li>1/2 x 3/32</li> <li>Innenlagerlänge: 127 mm</li> </ul>	<b>CHAINWHEEL SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium crank</b></li> <li>crank length: 170 mm</li> <li>JIS</li> <li>38 teeth</li> <li>1/2 x 3/32</li> <li>B.B. set length: 127 mm</li> </ul>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> 
<ul style="list-style-type: none"> <li><b>350670</b></li> <li><b>350346</b></li> </ul>	schwarze Kurbel, Ersatzkurbel, links = Art. 352671 schwarzes Stahlkettenblatt  silberpolierte Kurbel, Ersatzkurbel, links = Art. 352672 silbernes Stahlkettenblatt	black crank, spare crank, left = art. 352671 black steel chainring  silver polished crank, spare crank, left = art. 352672 silver steel chainring	UVP 19,90 € UVP 14,90 €
10 Set			
<b>350152</b>	<b>KETTENRADGARNITUR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>für 20" (18" - 24")</b></li> <li>1/2 x 3/32</li> <li>schwarz</li> <li>Kurbellänge: <b>152 mm</b>, plastikummantelt</li> <li>JIS</li> <li><b>40 Zähne</b></li> <li>Innenlagerlänge: 119 mm</li> </ul>	<b>CHAINWHEEL SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>for 20" (18" - 24")</b></li> <li>1/2 x 3/32</li> <li>black</li> <li>crank length: <b>152 mm</b>, plastic coated</li> <li>JIS</li> <li><b>40 teeth</b></li> <li>B.B. set length: 119 mm</li> </ul>	
20 Set			UVP 8,90 €
<b>350206</b>	<b>KETTENRADGARNITUR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>für 18" (16" - 20")</b></li> <li>1/2 x 3/32</li> <li>schwarz</li> <li>Kurbellänge: <b>127 mm</b>, plastikummantelt</li> <li>JIS</li> <li><b>36 Zähne</b></li> <li>Innenlagerlänge: 131 mm</li> </ul>	<b>CHAINWHEEL SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>for 18" (16" - 20")</b></li> <li>1/2 x 3/32</li> <li>black</li> <li>crank length: <b>127 mm</b>, plastic coated</li> <li>JIS</li> <li><b>36 teeth</b></li> <li>B.B. set length: 131 mm</li> </ul>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> 
20 Set			UVP 8,90 €
<b>350220</b>	<b>KETTENRADGARNITUR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>für 16" (12" - 18")</b></li> <li>1/2 x 3/32</li> <li>schwarz</li> <li>Kurbellänge: <b>102 mm</b></li> <li>JIS</li> <li><b>32 Zähne</b></li> <li>Innenlagerlänge: 127 mm</li> </ul>	<b>CHAINWHEEL SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>for 16" (12" - 18")</b></li> <li>1/2 x 3/32</li> <li>black</li> <li>crank length: <b>102 mm</b></li> <li>JIS</li> <li><b>32 teeth</b></li> <li>B.B. set length: 127 mm</li> </ul>	
20 Set			UVP 7,90 €
<b>350221</b>	<b>KETTENRADGARNITUR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>für 12"</b></li> <li>1/2 x 1/8</li> <li>schwarz</li> <li>Kurbellänge: <b>89 mm</b></li> <li>JIS</li> <li><b>28 Zähne</b></li> <li>Innenlagerlänge: 127 mm</li> </ul>	<b>CHAINWHEEL SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>for 12"</b></li> <li>1/2 x 1/8</li> <li>black</li> <li>crank length: <b>89 mm</b></li> <li>JIS</li> <li><b>28 teeth</b></li> <li>B.B. set length: 127 mm</li> </ul>	
20 Set			UVP 6,90 €

# KETTENRADGARNITUREN UND INNENLAGER

## CHAINWHEEL SETS AND BOTTOM BRACKET

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>KETTENRADGARNITUR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für <b>Vierkantachse</b></li> <li>1/2 x 1/8</li> <li>Kurbellänge: 170 mm</li> <li>Innenlagerlänge: 127 mm</li> </ul>	<b>CHAINWHEEL SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for <b>cotterless axle</b></li> <li>1/2 x 1/8</li> <li>crank length: 170 mm</li> <li>B.B. set length: 127 mm</li> </ul>	 
<b>358112</b>	46 Zähne, verchromt	46 teeth, c.p.	
<b>350741</b>	44 Zähne, verchromt	44 teeth, c.p.	
<b>358121</b>	46 Zähne, schwarz	46 teeth, black	
<b>350743</b> 10 Set	44 Zähne, schwarz	44 teeth, black	
		UVP 9,90 €	
<b>359704</b> 10 Set	<b>KETTENRADGARNITUR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für <b>Keilachse</b></li> <li>1/2 x 1/8</li> <li>Kurbellänge: 170 mm</li> <li>verchromt</li> <li>46 Zähne</li> <li>mit Thompson-Keil-Innenlager</li> <li><b>komplett</b> verpackt im Polybeutel</li> </ul>	<b>CHAINWHEEL SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for <b>cottered axle</b></li> <li>1/2 x 1/8</li> <li>crank length: 170 mm</li> <li>c.p.</li> <li>46 teeth</li> <li>with Thompson cottered B.B. set</li> <li><b>complete</b> in PE bag</li> </ul>	
<b>357875</b> 20 Set	wie Art. 359704, ohne Innenlager	like art. 359704, w/o B.B. set	
		UVP 9,90 €	
<b>359191</b> 50 Set	<b>THOMPSON-KEIL-INNENLAGER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit Konen, Schalen (40 mm) und Kugelringen</li> <li>Keilachse 148 mm</li> <li>Ø 15,8 mm</li> <li>im Einzelkarton</li> </ul>	<b>THOMPSON COTTERED B.B. SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with cones, cups (40 mm) and ball retainers</li> <li>cottered axle 148 mm</li> <li>Ø 15.8 mm</li> <li>in box</li> </ul>	
		UVP 5,90 €	
<b>359395</b> 50	<b>BMX KETTENBLATT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Stahl</li> <li>44 Zähne</li> <li>1/2 x 1/8"</li> <li>schwarz</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>BMX CHAINRING</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>steel</li> <li>44 teeth</li> <li>1/2 x 1/8"</li> <li>black</li> <li>OEM</li> </ul>	
		UVP 4,90 €	
<b>359393</b> 25	<b>BMX KURBEL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Stahl verchromt</li> <li>Gewinde links 7/8" x 24 TPI</li> <li>Gewinde rechts 15/16" x 24 TPI</li> <li>Länge 152 mm</li> <li>Pedalgewinde 1/2"</li> </ul>	<b>BMX CRANKSET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>steel c.p.</li> <li>left thread 7/8" x 24 TPI</li> <li>right thread 15/16" x 24 TPI</li> <li>length 152 mm</li> <li>pedal thread 1/2"</li> </ul>	
		UVP 7,90 €	
<b>359396</b> 50 Set	<b>BMX INNENLAGER SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Stahl verchromt</li> <li>für Gehäusebreite 65 - 68 mm</li> <li>Schalendurchmesser 51 mm (2")</li> <li>passend für Kurbel Art. 359393, ...</li> <li>Set im Polybeutel</li> </ul>	<b>BMX BOTTOM BRACKET SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>steel c.p.</li> <li>for housing width 65 - 68 mm</li> <li>cup diameter 51 mm (2")</li> <li>fits for crankset art. 359393, ...</li> <li>one set in PE bag</li> </ul>	
		UVP 3,90 €	




# KETTENRADGARNITUREN-ZUBEHÖR ACCESSORIES FOR CHAINWHEEL SETS

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<div> <div>Lebensdauer der Antriebseinheit / Lifetime of the drive unit</div> <div> <div>KMC 1/8" Ritzel mit Z1X / KMC 1/8" sprocket with Z1X</div> <div>KMC 3/32" Ritzel mit X1 / KMC 3/32" sprocket with X1</div> <div>Standard / standard</div> </div> <div>KMC</div> </div>			
<div> <div>KMC</div> <div>E-BIKE</div> </div>			
<b>NEW</b>	<b>E-BIKE KETTENBLÄTTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>signifikante <b>Erhöhung der Lebensdauer</b> der Antriebseinheit durch die <b>abgestimmte Kombination</b> von <b>Kette</b> und <b>Kettenblatt</b></li> <li><b>CrMo</b></li> <li>schwarz</li> </ul>	<b>E-BIKE CHAINRINGS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>significant <b>increase of lifetime</b> of the drive unit through the <b>matched combination</b> of <b>chain</b> and <b>chainring</b></li> <li><b>CrMo</b></li> <li>black</li> </ul>	<div> <div>KMC</div> <div>BOSCH ✓</div> </div>
	für <b>Bosch</b> E-Bikemotoren (Performance und CX) (kein original Bosch Ersatzteil)  <b>1/2 x 1/8", in Einzelverpackung</b>	für <b>Bosch</b> e-bike engines (Performance und CX) (no original Bosch spare part)  <b>1/2 x 1/8", in single packaging</b>	<div> <div>Art. 350075</div> <div>Art. 350076</div> <div>Art. 350077</div> <div>Art. 350078</div> <div>Art. 350070</div> <div>Art. 350071</div> <div>Art. 350072</div> <div>Art. 350073</div> <div>Art. 350074</div> </div>
<b>350075</b> 18 Zähne <b>350076</b> 19 Zähne <b>350077</b> 20 Zähne <b>350078</b> 21 Zähne 10	<b>1/2 x 11/128", Montageverpackung</b> <b>350070</b> 15 Zähne <b>350071</b> 18 Zähne <b>350072</b> 19 Zähne <b>350073</b> 20 Zähne <b>350074</b> 21 Zähne 100	18 teeth 19 teeth 20 teeth 21 teeth  UVP 14,90 €  <b>1/2 x 11/128", OEM</b> 15 teeth 18 teeth 19 teeth 20 teeth 21 teeth  UVP 12,90 €	
	für <b>Shimano</b> Schaltungsablenker  <b>1/2 x 1/8", in Einzelverpackung</b>	für <b>Shimano</b> shifting hubs  <b>1/2 x 1/8", in single packaging</b>	<div> <div>SHIMANO ✓</div> </div>
<b>350094</b> 18 Zähne <b>350095</b> 19 Zähne <b>350096</b> 20 Zähne 10	<b>1/2 x 3/32", Montageverpackung</b> <b>350090</b> 17 Zähne <b>350091</b> 18 Zähne <b>350092</b> 19 Zähne <b>350093</b> 20 Zähne 100	18 teeth 19 teeth 20 teeth  UVP 12,50 €  <b>1/2 x 3/32", OEM</b> 17 teeth 18 teeth 19 teeth 20 teeth  UVP 6,90 €	<div> <div>Art. 350094</div> <div>Art. 350095</div> <div>Art. 350096</div> <div>Art. 350090</div> <div>Art. 350091</div> <div>Art. 350092</div> <div>Art. 350093</div> </div>
	für <b>NuVinci</b> Schaltungsablenker  <b>1/2 x 1/8", in Einzelverpackung</b>	für <b>NuVinci</b> shifting hubs  <b>1/2 x 1/8", in single packaging</b>	<div> <div>NUVINCI ✓</div> </div>
<b>350081</b> 20 Zähne 10	<b>1/2 x 3/32", Montageverpackung</b> <b>350080</b> 20 Zähne 100	20 teeth  UVP 12,50 €  <b>1/2 x 3/32", OEM</b> 20 teeth  UVP 7,90 €	<div> <div>Art. 350081</div> <div>Art. 350080</div> </div>


# KETTENRADGARNITUREN-ZUBEHÖR

## ACCESSORIES FOR CHAINWHEEL SETS

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>KETTENBLÄTTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stahl, verzinkt</li> <li>• schwarz</li> <li>• 1/2 x 3/32"</li> <li>• für <b>Bosch</b> E-Bikemotoren (Performance und CX) (kein original Bosch Ersatzteil)</li> </ul>	<b>CHAINRINGS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• steel, galvanized</li> <li>• black</li> <li>• 1/2 x 3/32"</li> <li>• for <b>Bosch</b> e-bike engines (Performance und CX) (no original Bosch spare part)</li> </ul>	<div>  <div>MADE IN GERMANY</div> <div>BOSCH ✓</div> </div> <div>    </div>
<b>352674</b> U 200	14 Zähne	14 teeth	Art. 352674
<b>352675</b> U	15 Zähne	15 teeth	
<b>352676</b> U	16 Zähne	16 teeth	Art. 352676
<b>352677</b> U	17 Zähne	17 teeth	
<b>352678</b> U	18 Zähne	18 teeth	
<b>352679</b> U	19 Zähne	19 teeth	Art. 352677
<b>352680</b> U 50	20 Zähne	20 teeth	
		UVP 4,90 €	
	<b>KURBEL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für <b>Bosch</b>-E-Bikemotoren (kein original Bosch Ersatzteil)</li> <li>• ISIS-Aufnahme</li> <li>• 170 mm</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>CRANK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>Bosch</b> e-bike engines (no original Bosch spare part)</li> <li>• ISIS type</li> <li>• 170 mm</li> <li>• OEM</li> </ul>	<div>  <div>BOSCH ✓</div> </div> 
<b>352668</b> U	rechts (Antriebsseite)	right (drive side)	
<b>352669</b> U 50	links	left	
		UVP 14,90 €	
	<b>KURBEL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• 170 mm</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>CRANK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• 170 mm</li> <li>• OEM</li> </ul>	
<b>352660</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• links</li> <li>• silber poliert</li> <li>• für Art. 350310/11/13/30/31/32/38</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• left</li> <li>• silver polished</li> <li>• for art. 350310/11/13/30/31/32/38</li> </ul>	UVP 14,90 €
<b>352671</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• links</li> <li>• schwarz</li> <li>• für Art. 350670</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• left</li> <li>• black</li> <li>• for art. 350670</li> </ul>	 
<b>352672</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• links</li> <li>• silber poliert</li> <li>• für Art. 350346</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• left</li> <li>• silver polished</li> <li>• for art. 350346</li> </ul>	
<b>352661</b> U	<ul style="list-style-type: none"> <li>• links</li> <li>• silber poliert</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• left</li> <li>• silver polished</li> </ul>	
<b>352662</b> U	<ul style="list-style-type: none"> <li>• links</li> <li>• schwarz</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• left</li> <li>• black</li> </ul>	
<b>352667</b> 50	<ul style="list-style-type: none"> <li>• rechts</li> <li>• schwarz</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• right</li> <li>• black</li> </ul>	
<b>352663</b> 50	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stahl kunststoffummantelt</li> <li>• links</li> <li>• schwarz</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• steel plastic coated</li> <li>• left</li> <li>• black</li> </ul>	
		UVP 7,90 €	

# KETTENRADGARNITUREN-ZUBEHÖR ACCESSORIES FOR CHAINWHEEL SETS



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>352639</b> U 200/10	<b>ACHSSCHRAUBEN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>passend für <b>Bosch E-Bike</b> Kurbeln (kein original Bosch Ersatzteil)</li> <li>auch passend für <b>ISIS</b>-Innenlager mit M15er-Gewinde</li> <li>10 Stück im Polybeutel</li> </ul>	<b>BOLTS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>suitable for <b>Bosch e-bike</b> cranks (no original Bosch spare part)</li> <li>also suitable for <b>ISIS</b> bottom bracket with M15 thread</li> <li>10 pieces in PE bag</li> </ul> <p>UVP 2,90 €</p>	 <b>BOSCH</b> ✓
<b>352630</b> U 1.500/500	<b>ACHSSCHRAUBEN/-MUTTER</b> Achsschraube für Hohlachse mit Dichtungsring, verchromt	<b>BOLTS AND NUT</b> bolt for hollow axle with sealing, chromium plated UVP 2,90 €	
<b>352631</b> U 1.000/100	Achsschraube für Hohlachse	bolt for hollow axle UVP 2,90 €	
<b>352632</b> 2.500/100	Achsmutter für 4-Kantachse	nut for cotterless axle UVP 1,90 €	
<b>352640</b> U mit kurzem Schliff	<b>KURBELKEIL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>verzinkt</li> <li>Ø 9,5 mm</li> <li>mit Mutter und Beilagscheibe</li> </ul>	<b>CRANK COTTER PIN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>zinc plated</li> <li>Ø 9.5 mm</li> <li>with nut and washer</li> </ul> <p>with short cut</p>	
<b>352641</b> U 1.000/100	mit langem Schliff	with long cut UVP 24,90 €	
<b>352654</b> U 100	<b>KETTENSCHUTZ ›CHAIN CAGE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Clip-on Ketten- und Hosenschutz</b></li> <li><b>für 1/2" x 1/8" Ketten</b> ohne Schaltwerk</li> <li>wird direkt auf die Kette montiert, muss nicht am Rad befestigt werden</li> <li><b>werkzeuglose</b> und schnelle <b>Montage</b></li> <li>geräuschreduziert</li> <li>120 Glieder</li> <li>im M-Wave Einzelkarton</li> </ul>	<b>CHAINSLIDER ›CHAIN CAGE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>clip-on chain and trousers protection</b></li> <li><b>for 1/2" x 1/8" chains</b> w/o rear derailleur</li> <li>mounted directly on the chain, no need to be fixed at the bike</li> <li><b>toolless</b> and quick <b>mounting</b></li> <li>noise reduced</li> <li>120 links</li> <li>in M-Wave box</li> </ul> <p>UVP 11,90 €</p>	    
<b>NEW</b>	<b>KETTENSCHUTZSCHEIBE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>verschiedene Befestigungsmöglichkeiten:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>am Gewinde</b> für Staubschutzkappe</li> <li><b>Konusbefestigung (Hollowtech II)</b></li> </ul> </li> <li>aus Kunststoff</li> <li>schwarz</li> <li>inkl. Befestigungsmaterial</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>CHAIN GUARD</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>multiple mounting positions:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>at dust cap thread</b></li> <li><b>cone fixation (Hollowtech II)</b></li> </ul> </li> <li>made of plastic</li> <li>black</li> <li>incl. mounting material</li> <li>OEM</li> </ul> <p>UVP 9,90 €</p>	<b>HOLLOWTECH II</b> ✓  
<b>352648</b>	42 - 44 Zähne	42 - 44 teeth	
<b>352649</b> 100	46 - 48 Zähne	46 - 48 teeth	




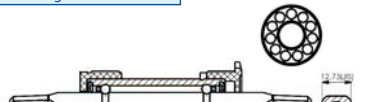

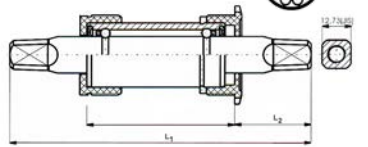







# KETTENRADGARNITUREN-ZUBEHÖR

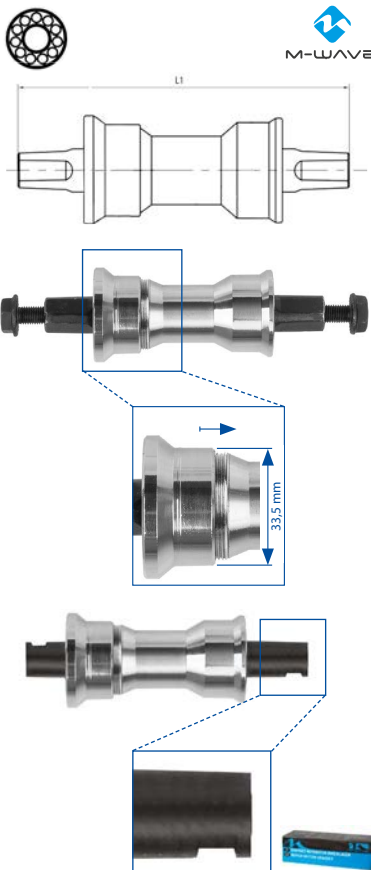
## ACCESSORIES FOR CHAINWHEEL SETS

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>KETTENSCHUTZSCHEIBE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PVC</li> <li>• <b>Universalbefestigung</b> am Gewinde für Staubschutzkappe</li> <li>• schwarz</li> </ul>	<b>CHAIN GUARD</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PVC</li> <li>• <b>universal mounting</b> at dustcap thread</li> <li>• black</li> </ul>	
<b>352650</b> U	für <b>42/44</b> Zähne	for <b>42/44</b> teeth	
<b>352651</b> U 100	für <b>46/48</b> Zähne	for <b>46/48</b> teeth	
		UVP 2,90 €	
<b>NEW</b>	<b>KETTENSCHUTZ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>schwarz</b></li> <li>• aus Kunststoff</li> <li>• inkl. Stahlhalter</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>CHAIN GUARD</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>black</b></li> <li>• made of plastic</li> <li>• incl. steelbracket</li> <li>• OEM</li> </ul>	
<b>352780</b>	33 - 38 Zähne	33 - 38 teeth	
<b>352781</b>	38 - 40 Zähne	38 - 40 teeth	
<b>352782</b> 50	38 - 48 Zähne	38 - 48 teeth	
		UVP 9,90 €	
<b>352482</b> 1.000	<b>Universal-Bandage</b> mit Schraube und Mutter, passend für (fast) alle Kettenstreben	<b>universal clamp</b> with screw and nut, suitable for (almost) all chain stays	
		UVP 0,59 €	
<b>352600</b> 100/50	<b>VIERKANT BSA TRETLAGER-ACHSE ›3SS‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A: 32, B: 52, C: 37,5, D: 121,5 mm</li> <li>• inkl. Muttern</li> <li>• JIS</li> <li>• für Gehäusebreite 68 mm</li> </ul>	<b>COTTERLESS BSA AXLE ›3SS‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A: 32, B: 52, C: 37.5, D: 121.5 mm</li> <li>• including nuts</li> <li>• JIS</li> <li>• for B.B. width 68 mm</li> </ul>	
		UVP 4,90 €	
<b>352610</b> 100 Set	<b>SCHRAUBSCHALEN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• schwarz</li> <li>• mit BSA Gewinde</li> <li>• linke Schale mit Konterring</li> </ul>	<b>B.B. CUPS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• black</li> <li>• with BSA thread</li> <li>• left cup with lock ring</li> </ul>	
		UVP 2,90 €	
<b>352620</b> U 2.000/100	<b>KUGELRINGE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 9A x 1/4"</li> <li>• für BSA-Innenlager</li> </ul>	<b>BALL RETAINERS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 9A x 1/4"</li> <li>• for BSA-B.B. set</li> </ul>	
		UVP 1,90 €	



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>KOMPAKT-INNENLAGER FÜR SHIMANO WERKZEUG</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>Aluschalen</b> und <b>Lockseal</b></li> <li>nur <b>244 g</b> (107,5 mm)</li> <li><b>Industriekugellager</b></li> <li>Achsschrauben mit <b>Dichtungsring</b> und Lockseal</li> <li>BSA, JIS</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>silberne <b>CrMo-Hohlachse</b></li> <li>im Neco Karton</li> </ul>	<b>CARTRIDGE B.B. SET FOR SHIMANO TOOL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium cups</b> and <b>lockseal</b></li> <li>only <b>244 g</b> (107,5 mm)</li> <li><b>sealed bearing</b></li> <li>axle bolts with <b>sealing ring</b> and lockseal</li> <li>BSA, JIS</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>silver <b>CrMo hollow axle</b></li> <li>in Neco box</li> </ul>	<p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p>      UVP 17,90 €
<b>359260</b> U <b>359261</b> U <b>359262</b> U <b>359263</b> U <b>359264</b> U <b>359265</b> U <b>359266</b> U <b>359267</b> U 50	<b>L1 / L2</b> 107,5/20,5 mm 110,5/20,5 mm 113,5/23 mm 115/24 mm 119/27 mm 122,5/28,5 mm 127,5/31 mm 131/34 mm	<b>L1 / L2</b> 107.5/20.5 mm 110.5/20.5 mm 113.5/23 mm 115/24 mm 119/27 mm 122.5/28.5 mm 127.5/31 mm 131/34 mm	
<b>NEW</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>CrMo-Hohlachse, Dacromet</b> beschichtet</li> <li>im M-Wave Karton</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>CrMo hollow axle, Dacromet</b> coated</li> <li>in M-Wave box</li> </ul>	   UVP 14,90 €
<b>359450</b> <b>359451</b> <b>359452</b> <b>359453</b> <b>359454</b> <b>359455</b> <b>359456</b> <b>359457</b> 50	<b>L1 / L2</b> 107,5/20,5 mm 110,5/20,5 mm 113,5/23 mm 115/24 mm 119/27 mm 122,5/28,5 mm 127,5/31 mm 131/34 mm	<b>L1 / L2</b> 107.5/20.5 mm 110.5/20.5 mm 113.5/23 mm 115/24 mm 119/27 mm 122.5/28.5 mm 127.5/31 mm 131/34 mm	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>Stahlschalen</b></li> <li>schwarze Vollachse</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>steel cups</b></li> <li>black massive axle</li> <li>OEM</li> </ul>	<p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p>  UVP 9,90 €
<b>359270</b> <b>359271</b> <b>359272</b> <b>359273</b> <b>359274</b> <b>359275</b> <b>359276</b> 50	<b>L1 / L2</b> 110,5/20,5 mm 113,5/23 mm 115/24 mm 119/27 mm 122,5/28,5 mm 127,5/31 mm 131/34 mm	<b>L1 / L2</b> 110.5/20.5 mm 113.5/23 mm 115/24 mm 119/27 mm 122.5/28.5 mm 127.5/31 mm 131/34 mm	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>KOMPAKT-INNENLAGER</b>	<b>CARTRIDGE B.B. SET</b>	
	mit <b>Nylonschalen</b> auf beiden Seiten/ with <b>nylon</b> cups on both sides	mit <b>Nylon-</b> (links) und <b>Stahlschale</b> (rechts)/ with <b>nylon</b> (left) and <b>steel</b> cup (right)	
• • • • • • 50	<b>359350</b> U 110,5/21 mm  <b>359351</b> U 113,5/22,5 mm  <b>359352</b> U 115/23,5 mm  <b>359353</b> U 119/26,5 mm  <b>359354</b> U 122,5/28 mm  <b>359355</b> U 127,5/30,5 mm  <b>359356</b> U UVP 6,90 € 131/33,5 mm	<b>359339</b>  <b>359340</b>  <b>359341</b>  <b>359342</b>  <b>359343</b>  <b>359344</b>  <b>359345</b> UVP 7,90 €	
<b>359133</b> U 50	<ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>Stahlschalen</b></li> <li>mit italienischem Gewinde 36 x 24 T</li> <li>127/30,5 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>steel cups</b></li> <li>with italian thread 36 x 24 T</li> <li>127/30.5 mm</li> </ul> UVP 7,90 €	
<b>359940</b> U 50	<ul style="list-style-type: none"> <li>für <b>Kurbelkeile</b></li> <li>mit <b>Stahlschalen</b></li> <li><b>136/37</b> mm</li> <li>BSA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>fixed by <b>crank cotter pins</b></li> <li>with <b>steel caps</b></li> <li><b>136/37</b> mm</li> <li>BSA</li> </ul> UVP 7,90 €	
	<b>FAT BIKE INNENLAGER</b>	<b>FAT BIKE BOTTOM BRACKET</b>	Tested by the manufacturer according to ISO 4210 
	<ul style="list-style-type: none"> <li>für <b>Fat Bikes</b></li> <li>gedichtete <b>Industriekugellager</b></li> <li>BSA, JIS</li> <li>passend für Shimano-Werkzeug</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>for <b>fat bikes</b></li> <li>sealed <b>bearings</b></li> <li>BSA, JIS</li> <li>compatible to Shimano tools</li> </ul>	
<b>359300</b>	im <b>Neco</b> Einzelkarton  für <b>120 mm</b> Innenlagergehäuse L1: 179,5 mm, L2: 28,7 mm (mit Adapterring (2,5 mm) auf 31,2 mm verlängerbar)	in <b>Neco</b> box  for <b>120 mm</b> bottom bracket housing L1: 179.5 mm, L2: 28.7 mm (with adaptor ring (2.5 mm) extendable to 31.2 mm)	
<b>359302</b> 50	für <b>100 mm</b> Innenlagergehäuse L1: 159,5 mm, L2: 25,5 mm	for <b>100 mm</b> bottom bracket housing L1: 159.5 mm, L2: 25.5 mm	 
<b>NEW</b>	im <b>M-Wave</b> Einzelkarton • <b>silberne</b> Achse und Schalen	in <b>M-Wave</b> box • <b>silver</b> axle and cups	
<b>359438</b>	für <b>120 mm</b> Innenlagergehäuse L1: 179,5 mm, L2: 28,7 mm (mit Adapterring (2,5 mm) auf 31,2 mm verlängerbar)	for <b>120 mm</b> bottom bracket housing L1: 179.5 mm, L2: 28.7 mm (with adaptor ring (2.5 mm) extendable to 31.2 mm)	
<b>359439</b> 50	für <b>100 mm</b> Innenlagergehäuse L1: 159,5 mm, L2: 25,5 mm	for <b>100 mm</b> bottom bracket housing L1: 159.5 mm, L2: 25.5 mm	 

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>KOMPAKT REPARATUR- INNENLAGER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• geeignet für <b>BSA-</b> und <b>italienisches</b> Tretlagergehäuse</li> <li>• auch für <b>defekte Gewinde</b> geeignet</li> <li>• passend für Shimano-Werkzeug</li> <li>• mit verchromten Stahlschalen</li> <li>• gedichtete <b>Industriekugellager</b></li> <li>• mit Achsschrauben</li> <li>• im M-Wave Einzelkarton</li> </ul>	<b>REPAIR BOTTOM BRACKET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• suitable for <b>BSA</b> and <b>Italian</b> bottom bracket housing</li> <li>• also suitable for <b>defective threads</b></li> <li>• suitable for Shimano tool</li> <li>• with c.p. steel cups</li> <li>• <b>sealed bearings</b></li> <li>• with axle bolts</li> <li>• in M-Wave box</li> </ul>	
	<b>L1</b>	<b>L1</b>	
<b>359470</b>	113 mm	113 mm	UVP 14,90 €
<b>359471</b>	119 mm	119 mm	UVP 9,90 €
<b>359472</b>	122,5 mm	122.5 mm	UVP 14,90 €
<b>359473</b>	127 mm	127 mm	UVP 14,90 €
<b>359475</b> 50	136 mm, Montage durch Kurbelkeile	136 mm, mounting by crank cotter pin	UVP 14,90 €


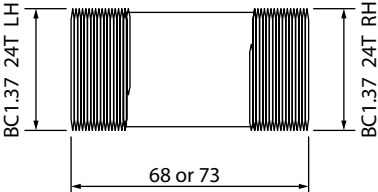
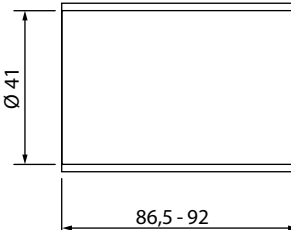
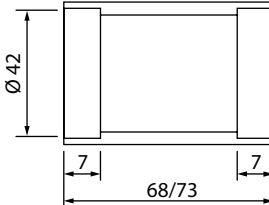
## DIE MACHT DRUCK! ABER MAL RICHTIG!



### M-WAVE *air bullet*

Kompressor und Standpumpe in einem

- Tubeless Montage mit Leichtigkeit:  
Sekundenschnelle Reifenbefüllung  
dank Lufttank
- Gehäuse und Pumpenkopf  
aus Aluminium
- Pumpt bis zu 18 bar / 260 PSI

ART.-NR.	BESCHREIBUNG		DESCRIPTION	
				
Innenlager- gehäuse/ BB shell	<div>BSA</div> 		<div>BB86/92</div> 	
			<div>BB30</div> 	
Artikel- nummer	359312 359313 359430	359342 359310 359311	359371 359435 359372	359373  359902

## GEWINDE-INNENLAGER

- BSA
- außenliegende, **CNC-gefräste Aluminium-Lagerschalen**
- für 24 mm Achse
- **2 Industriekugellager**
- mit Kunststoff-Innenhülse
- im Polybeutel

für **Shimano Hollowtech II**, ...  
(kein original Shimano Ersatzteil)

- 359312**  
U
- für 68 mm Tretlagergehäuse
  - empfohlen für **Rennrad**-Kettenradgarnituren
  - nur **98 g**

- 359313**  
U  
60/10
- für 68 - 73 mm Tretlagergehäuse (inkl. Adapterringe)
  - empfohlen für **MTB** Kettenradgarnituren art. 350500, 350620, ...
  - nur **98 g**

## THREAD BOTTOM BRACKET

- BSA
- outer, **CNC machined aluminium bearing cups**
- for 24 mm axle
- **2 sealed bearings**
- with plastic inner casing
- in PE bag

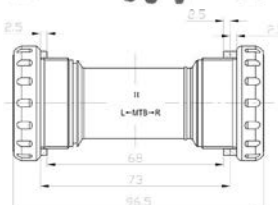
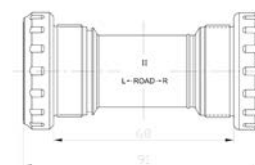
for **Shimano Hollowtech II**, ...  
(no original Shimano spare part)

- for 68 mm bottom bracket housing
- commended for **road** chainwheel sets
- only **98 g**

- for 68 - 73 mm bottom bracket housing (incl. adaptor rings)
- commended for **MTB** chainwheel sets art. 350500, 350620, ...
- only **98 g**

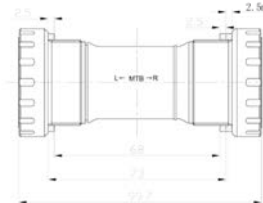
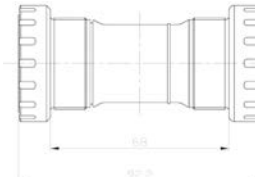
UVP 19,90 €

## SHIMANO KOMPATIBEL



## MIGHTY KOMPATIBEL

Tested by the manufacturer  
according to ISO 4210



- für **Mighty**
- 359310**  
U
- für 68 mm Tretlagergehäuse
  - empfohlen für **Rennrad**-Kettenradgarnituren Art. 350450, 350457, 350470, ...
  - nur **102 g**

- 359311**  
U  
60/10
- für 68 - 73 mm Tretlagergehäuse (inkl. Adapterringe)
  - empfohlen für **MTB**-Kettenradgarnituren Art. 350440, 350451, 350452, 350454, 350456, 350462, 350465, 350466, ...
  - nur **105 g**

- for **Mighty**
- for 68 mm bottom bracket housing
  - commended for **road** chainwheel sets art. 350450, 350457, 350470, ...
  - only **102 g**





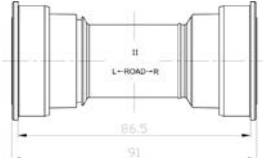

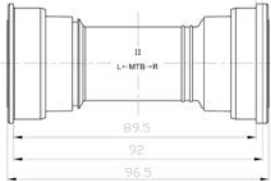



- for 68 - 73 mm bottom bracket housing (incl. adaptor rings)
- commended for **MTB** chainwheel sets art. 350440, 350451, 350452, 350454, 350456, 350462, 350465, 350466, ...
- only **105 g**







UVP 19,90 €







246

# INNENLAGER BOTTOM BRACKET

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<b>NEW</b>	<b>PRESSFIT-INNENLAGER</b>	<b>PRESS FIT BOTTOM BRACKET</b>	 
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• außenliegende Aluminium-Lagerschalen zum Einpressen</li> <li>• 2 Industriekugellager</li> <li>• für Shimano Hollowtech II Tretlager (kein original Shimano Ersatzteil)</li> <li>• Außen-Ø 41 mm / Innen-Ø 24 mm</li> <li>• nur <b>98 g</b></li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• outer aluminium press fit bearing cups</li> <li>• 2 sealed bearings</li> <li>• for Shimano Hollowtech II cranksets (no original Shimano spare part)</li> <li>• outer Ø 41 mm / inner Ø 24 mm</li> <li>• only <b>98 g</b></li> <li>• OEM</li> </ul>	   
<b>359372</b>	BB-86, für Rennrad	BB-86, for road	
<b>359373</b> 60/10	BB-92, mit 2,5 mm Distanzring auch passend für 89,5 mm, für MTB	BB-92, with 2.5 mm adaptor ring also suitable for 89.5 mm, for MTB UVP 22,90 €	
<b>359902</b> 100	<b>ERSATZKUGELLAGER ›BB30‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• passend für <b>BB30-Innenlager</b></li> <li>• Montage direkt im Rahmen-Innenlagergehäuse</li> <li>• 30 x 42 x 7 mm</li> <li>• <b>doppelt gedichtet</b></li> <li>• mit <b>Edelstahlring</b></li> </ul>	<b>REPLACEMENT BALL BEARING ›BB30‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• suitable for <b>BB 30 bottom bracket</b></li> <li>• direct mounting in the frame bottom bracket housing</li> <li>• 30 x 42 x 7 mm</li> <li>• <b>double sealed</b></li> <li>• with <b>stainless steel ring</b></li> </ul> UVP 19,90 €	
<b>359990</b>	<b>EINZELKARTON FÜR INNENLAGER</b> Aufpreis für Verpackung in Neco Einzelkarton (Art. 083149)	<b>SINGLE BOX FOR B.B SET</b> surcharge for Neco box packaging (art. 083149) UVP 0,95 €	 














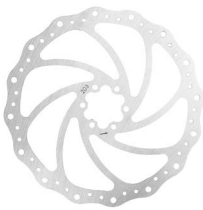

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<p><b>Promax</b> bietet ein <b>komplettes Sortiment</b> an Bremsen, Bremszubehör, Schalt- und Bremszügen sowie Lenkervorbauten, Lenkern und Sattelstützen. Alle Artikel kommen in einer einheitlich gestylten Verpackung, die an unseren Displaywänden ein <b>stimmiges Gesamtbild</b> ergeben und Ihre Kompetenz als Fachhändler in Sachen Bremsen unterstreichen.</p> <p><a href="http://www.promax.messingschlager.com">www.promax.messingschlager.com</a></p>	<p><b>Promax</b> offers a <b>complete range</b> of brakes, brake parts, brake and shifting cables, stems, handlebars and seat posts. All items have an integrative styled packaging which shows a very <b>harmonious appearance</b> and emphasises your competence as bicycle dealer concerning brakes.</p>	
<p><b>360541</b> 5 Set</p>	<p><b>SCHEIBENBREMSE HYDRAULISCH</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für <b>VR</b></li> <li>• kompakte Bauweise</li> <li>• <b>Dual Piston</b></li> <li>• <b>kaltgeschmiedetes</b> Aluminium</li> <li>• <b>selbstjustierende Bremsbeläge</b>, leicht auswechselbar</li> <li>• <b>Griffweite einstellbar</b></li> <li>• patentiertes <b>Schutzsystem</b> gegen <b>Bremsflüssigkeitsverlust</b></li> <li>• Gewicht: ca. <b>269 g</b> (Körper, Leitung und Hebel, ohne Scheibe)</li> <li>• mit 800 mm Leitung und 180 mm Bremsscheibe</li> <li>• passend für internationalen Standard IS 2000 und Postmount System</li> <li>• Set in Promax Karton</li> </ul>	<p><b>DISC BRAKE HYDRAULIC</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>front</b></li> <li>• compact construction</li> <li>• <b>Dual Piston</b></li> <li>• <b>cold forged</b> aluminium</li> <li>• <b>self-adjusting brake pads</b>, easy for changing</li> <li>• <b>adjustable reach</b></li> <li>• master cylinder design <b>eliminates fluid leakage</b></li> <li>• weight: approx. <b>269 g</b> (caliper, tube and lever, without disc)</li> <li>• with 800 mm tube and 180 mm disc</li> <li>• compatible to international standard IS 2000 and Postmount system</li> <li>• set in Promax box</li> </ul> <p>UVP 99,90 €</p>	<p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p>  
<p>• <b>360650</b> 10 Set</p>	<p><b>SCHEIBENBREMS-SET HYDRAULISCH (VR+HR)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Dual Piston</b></li> <li>• <b>leicht auswechselbare Bremsbeläge</b></li> <li>• für Mineralöl</li> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• Bremshebel für 2-3 Finger</li> <li>• inkl. Adapter für internationalen Standard IS 2000 und Postmount System</li> <li>• Montageverpackung</li> <li>• für <b>VR</b></li> <li>• nur 354 g</li> <li>• mit 800 mm Leitung und 180 mm Bremsscheibe</li> <li>• für <b>HR</b></li> <li>• nur 364 g</li> <li>• mit 1.500 mm Leitung und 160 mm Bremsscheibe</li> </ul>	<p><b>DISC BRAKE SET HYDRAULIC (FRONT+REAR)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Dual Piston</b></li> <li>• <b>brake pads easy for changing</b></li> <li>• for mineral oil</li> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• reach 2-3 fingers</li> <li>• incl. adapter to international standard IS 2000 and Postmount system</li> <li>• OEM</li> <li>• for <b>front</b></li> <li>• only 354 g</li> <li>• with 800 mm tube and 180 mm disc</li> <li>• for <b>rear</b></li> <li>• only 364 g</li> <li>• with 1,500 mm tube and 160 mm disc</li> </ul> <p>UVP 99,90 €</p>	<p></p> 







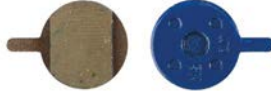




ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION																																											
<div>NICE PRICE</div>	<div>SCHEIBENBREMSE HYDRAULISCH</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>Dual Piston</li><li>kompakte Bauweise</li><li>für Mineralöl</li><li>kaltgeschmiedetes Aluminium</li><li>selbstjustierende Bremsbeläge (Art. 360578), leicht auswechselbar</li><li>Griffweite einstellbar</li><li>mit kürzbarer Hydraulikleitung</li><li>inkl. Adapter für internationalen Standard IS 2000 und Postmount</li><li>Montageverpackung</li></ul></div>	<div>DISC BRAKE HYDRAULIC</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>Dual Piston</li><li>compact construction</li><li>for mineral oil</li><li>cold forged aluminium</li><li>self-adjusting brake pads (art. 360578), easy for changing</li><li>adjustable reach</li><li>hydraulic hose can be shortened</li><li>incl. adapter to international standard IS 2000 and Postmount</li><li>OEM</li></ul></div>	<div>M-WAVE</div> <div></div>																																										
<div><ul style="list-style-type: none"><li>360700 U</li><li>360701 U 25 Set</li></ul></div>	<div><ul style="list-style-type: none"><li>für VR</li><li>Gewicht: ca. 283 g</li><li>mit 800 mm Leitung und Adapter für 180 mm Bremsscheibe (Art. 360606)</li><li>für HR</li><li>Gewicht: ca. 289 g</li><li>mit 1,500 mm Leitung und Adapter für 160 mm Bremsscheibe (Art. 360600)</li></ul></div>	<div><ul style="list-style-type: none"><li>for front</li><li>weight: approx. 283 g</li><li>with 800 mm tube and adapter for 180 mm disc (art. 360606)</li><li>for rear</li><li>weight: approx. 289 g</li><li>with 1.500 mm tube and adapter for 160 mm disc (art. 360600)</li></ul></div>	<div>UVP 44,90 €</div>																																										
<div>360547 30 Set</div>	<div>WARTUNGSSET FÜR HYDRAULISCHE SCHEIBENBREMSEN VON PROMAX</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>zwei Spritzen</li><li>Leitungsschneider</li><li>Adapter</li><li>Bremsflüssigkeit DOT 4</li><li>Anleitung</li><li>im Promax Einzelkarton</li></ul></div>	<div>BLEEDING KIT FOR PROMAX DISC BRAKE HYDRAULIC</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>two shots</li><li>tube cutter</li><li>adaptors</li><li>brake liquid DOT 4</li><li>manual</li><li>in Promax box</li></ul></div>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> <div>PROMAX</div> <div></div>																																										
<div>360690 20 Set</div>	<div>WARTUNGSSET FÜR HYDRAULISCHE SCHEIBENBREMSEN</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>passend für Shimano Deore XT/LX 2009-2013, Deore 2009-2013, XTR 2009-2013, Deore XT 2005-2007, XTR 2005-2006 Hayes Stroker Trail/Carbon/Ace/Gram und El Camino Tektro Auriga Pro/SUB/Comp/Comp WS Magura Louise, Louise FR und Marta Avid Juicy 5/7, Ultimate und Elixir Bengal Helix 1.0/1.1 und Helix 3 5 L</li><li>zwei Spritzen (30 ml und 10 ml)</li><li>Schlauch-Adapter (4/5/6 mm) und Überwurfmutter</li><li>Bremsflüssigkeit DOT 5.1</li><li>in M-Wave Aufbewahrungsbox</li></ul></div>	<div>BLEEDING KIT FOR DISC BRAKE HYDRAULIC</div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>suitable for Shimano Deore XT/LX 2009-2013, Deore 2009-2013, XTR 2009-2013, Deore XT 2005-2007, XTR 2005-2006 Hayes Stroker Trail/Carbon/Ace/Gram und El Camino Tektro Auriga Pro/SUB/Comp/Comp WS Magura Louise, Louise FR and Marta Avid Juicy 5/7, Ultimate and Elixir Bengal Helix 1.0/1.1 and Helix 3 5 L</li><li>two shots (30 ml and 10 ml)</li><li>adaptors (4/5/6 mm) and swivel nuts</li><li>brake liquid DOT 5.1</li><li>in M-Wave storage box</li></ul></div>	<div>M-WAVE</div> <div></div>																																										
		<div>UVP 169,90 €</div>	<div><table><tr><td><div>Ultimate<sup>1)</sup></div><div>Carbon<sup>1)</sup></div><div>Deore XT 2005-2007</div><div>XTR 2005-2006</div></td><td><div>Ultimate<sup>2)</sup></div><div>Carbon<sup>2)</sup></div><div>Deore XT 2005-2007</div><div>XTR 2005-2006</div></td><td><div>Tektro<sup>3)</sup></div><div>Auriga Pro</div><div>Auriga SUB</div><div>Auriga Comp</div><div>Auriga Comp WS</div></td><td><div>Magura<sup>4)</sup></div><div>Louise</div><div>Louise FR</div><div>Marta</div></td><td><div>Bengal<sup>5)</sup></div><div>Helix 1.0/1.1</div><div>Helix 3 5 L</div><div>Carbon</div><div>Carbon Ace</div><div>El Camino</div></td><td><div>Hayes<sup>6)</sup></div><div>Stroker Trail</div><div>Carbon</div><div>Carbon Ace</div><div>El Camino</div></td><td><div>Avid<sup>7)</sup></div><div>Juicy 5/7</div><div>Ultimate</div></td></tr><tr><td>7x</td><td>5x</td><td>8x</td><td>4x</td><td>3x</td><td>3x</td><td>4x</td></tr><tr><td><div>Ultimate<sup>1)</sup></div><div>Deore XT 2009-2013</div><div>Deore LX 2009-2013</div><div>Deore 2009-2013</div><div>XTR 2009-2013</div></td><td><div>Ultimate<sup>2)</sup></div><div>Carbon<sup>2)</sup></div><div>Deore XT 2009-2013</div><div>XTR 2009-2013</div></td><td><div>Ultimate<sup>3)</sup></div><div>Carbon<sup>3)</sup></div><div>Deore XT 2009-2013</div><div>XTR 2009-2013</div></td><td><div>Schlauch-Adapter</div><div>4/5/6 mm</div><div>4 mm</div><div>5 mm</div><div>6 mm</div></td><td><div>bremsflüssigkeit DOT 5.1</div><div>30 ml + 10 ml</div></td><td></td><td></td></tr><tr><td>8x</td><td>5x</td><td>5x</td><td>2x</td><td>1x</td><td></td><td></td></tr><tr><td><div>2x Spritzen</div><div>2x Spritzen</div><div>(30 ml + 10 ml)</div></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td><div>1x</div></td><td><div>1x</div></td><td><div>1x</div></td><td><div>2x</div></td><td></td><td></td><td></td></tr></table></div>	<div>Ultimate<sup>1)</sup></div> <div>Carbon<sup>1)</sup></div> <div>Deore XT 2005-2007</div> <div>XTR 2005-2006</div>	<div>Ultimate<sup>2)</sup></div> <div>Carbon<sup>2)</sup></div> <div>Deore XT 2005-2007</div> <div>XTR 2005-2006</div>	<div>Tektro<sup>3)</sup></div> <div>Auriga Pro</div> <div>Auriga SUB</div> <div>Auriga Comp</div> <div>Auriga Comp WS</div>	<div>Magura<sup>4)</sup></div> <div>Louise</div> <div>Louise FR</div> <div>Marta</div>	<div>Bengal<sup>5)</sup></div> <div>Helix 1.0/1.1</div> <div>Helix 3 5 L</div> <div>Carbon</div> <div>Carbon Ace</div> <div>El Camino</div>	<div>Hayes<sup>6)</sup></div> <div>Stroker Trail</div> <div>Carbon</div> <div>Carbon Ace</div> <div>El Camino</div>	<div>Avid<sup>7)</sup></div> <div>Juicy 5/7</div> <div>Ultimate</div>	7x	5x	8x	4x	3x	3x	4x	<div>Ultimate<sup>1)</sup></div> <div>Deore XT 2009-2013</div> <div>Deore LX 2009-2013</div> <div>Deore 2009-2013</div> <div>XTR 2009-2013</div>	<div>Ultimate<sup>2)</sup></div> <div>Carbon<sup>2)</sup></div> <div>Deore XT 2009-2013</div> <div>XTR 2009-2013</div>	<div>Ultimate<sup>3)</sup></div> <div>Carbon<sup>3)</sup></div> <div>Deore XT 2009-2013</div> <div>XTR 2009-2013</div>	<div>Schlauch-Adapter</div> <div>4/5/6 mm</div> <div>4 mm</div> <div>5 mm</div> <div>6 mm</div>	<div>bremsflüssigkeit DOT 5.1</div> <div>30 ml + 10 ml</div>			8x	5x	5x	2x	1x			<div>2x Spritzen</div> <div>2x Spritzen</div> <div>(30 ml + 10 ml)</div>							<div>1x</div>	<div>1x</div>	<div>1x</div>	<div>2x</div>			
<div>Ultimate<sup>1)</sup></div> <div>Carbon<sup>1)</sup></div> <div>Deore XT 2005-2007</div> <div>XTR 2005-2006</div>	<div>Ultimate<sup>2)</sup></div> <div>Carbon<sup>2)</sup></div> <div>Deore XT 2005-2007</div> <div>XTR 2005-2006</div>	<div>Tektro<sup>3)</sup></div> <div>Auriga Pro</div> <div>Auriga SUB</div> <div>Auriga Comp</div> <div>Auriga Comp WS</div>	<div>Magura<sup>4)</sup></div> <div>Louise</div> <div>Louise FR</div> <div>Marta</div>	<div>Bengal<sup>5)</sup></div> <div>Helix 1.0/1.1</div> <div>Helix 3 5 L</div> <div>Carbon</div> <div>Carbon Ace</div> <div>El Camino</div>	<div>Hayes<sup>6)</sup></div> <div>Stroker Trail</div> <div>Carbon</div> <div>Carbon Ace</div> <div>El Camino</div>	<div>Avid<sup>7)</sup></div> <div>Juicy 5/7</div> <div>Ultimate</div>																																							
7x	5x	8x	4x	3x	3x	4x																																							
<div>Ultimate<sup>1)</sup></div> <div>Deore XT 2009-2013</div> <div>Deore LX 2009-2013</div> <div>Deore 2009-2013</div> <div>XTR 2009-2013</div>	<div>Ultimate<sup>2)</sup></div> <div>Carbon<sup>2)</sup></div> <div>Deore XT 2009-2013</div> <div>XTR 2009-2013</div>	<div>Ultimate<sup>3)</sup></div> <div>Carbon<sup>3)</sup></div> <div>Deore XT 2009-2013</div> <div>XTR 2009-2013</div>	<div>Schlauch-Adapter</div> <div>4/5/6 mm</div> <div>4 mm</div> <div>5 mm</div> <div>6 mm</div>	<div>bremsflüssigkeit DOT 5.1</div> <div>30 ml + 10 ml</div>																																									
8x	5x	5x	2x	1x																																									
<div>2x Spritzen</div> <div>2x Spritzen</div> <div>(30 ml + 10 ml)</div>																																													
<div>1x</div>	<div>1x</div>	<div>1x</div>	<div>2x</div>																																										














ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>BREMSFLÜSSIGKEIT</b> für hydraulische (Brems-)Systeme (z.B. für Scheibenbremsen von Fahrrädern)	<b>BRAKE LIQUID</b> for hydraulic (brake) systems (e.g. for bicycle disc brakes)	
	<b>Dot 5.1</b>	<b>Dot 5.1</b>	
<b>365900</b> 35	100 ml Flasche	100 ml bottle UVP 6,90 €	
<b>365901</b> 9	1 l Kanister	1 l canister UVP 49,90 €	
	<b>Mineralöl</b>	<b>Mineral oil</b>	
<b>365902</b> 35	100 ml Flasche	100 ml bottle UVP 6,90 €	
<b>365903</b> 9	1 l Kanister	1 l canister UVP 29,90 €	
	<b>HYDRAULIKLEITUNG</b> • geeignet für <b>DOT</b> und <b>Mineralöl</b> • 30 m gerollt	<b>HYDRAULIC TUBE</b> • usable with <b>DOT</b> and <b>mineral oil</b> • 30 m rolls	<p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p>
<b>360648</b> 10	• Innen-Ø <b>2,5 mm</b> , Außen-Ø 5,5 mm • passend für Art. 360541/2/5/6 und die meisten Modelle von Tektro, Bengal, Hayes	• inner Ø <b>2.5 mm</b> , outer Ø 5.5 mm • suitable for art. 360541/2/5/6 and for most models from Tektro, Bengal, Hayes UVP 109,90 €	
<b>360649</b> 10	• Innen-Ø <b>2,2 mm</b> , Außen-Ø 5,0 mm • passend für die meisten Modelle von Shimano, Magura, Formula	• inner Ø <b>2.2 mm</b> , outer Ø 5.0 mm • suitable for most models from Shimano, Magura, Formula UVP 109,90 €	
	<b>MECHANISCHER SCHEIBENBREMSKÖRPER</b> <b>Zuglänge per Hand einstellbar</b>	<b>MECHANICAL DISC BRAKE CALIPER</b> <b>brake cable length adjustable without tools</b>	
<b>360560</b> 25	• (für <b>VR</b> ) • mit Adapter passend für <b>Postmount System</b> und <b>IS 2000</b> (vorne für <b>160 mm</b> oder hinten für <b>140 mm</b> Scheibe)	• (for <b>front</b> ) • with adapter suitable for <b>Postmount system</b> and <b>IS 2000</b> (front for <b>160 mm</b> or rear for <b>140 mm</b> disc) UVP 19,90 €	<p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p>
<b>360561</b> 25	• (für <b>HR</b> ) • mit Adapter passend für <b>Postmount System</b> und <b>IS 2000</b> (vorne für <b>180 mm</b> oder hinten für <b>160 mm</b> Scheibe)	• (for <b>rear</b> ) • with adapter suitable for <b>Postmount system</b> and <b>IS 2000</b> (front for <b>180 mm</b> or rear for <b>160 mm</b> disc) UVP 19,90 €	
<b>NICE PRICE</b>	<b>MECHANISCHER SCHEIBENBREMSKÖRPER</b>	<b>MECHANICAL DISC BRAKE CALIPER</b>	
• <b>360551</b> 50	• (für <b>VR</b> ) • mit Adapter passend für <b>Postmount System</b> und <b>IS 2000</b> (vorne für <b>160 mm</b> oder hinten für <b>140 mm</b> Scheibe)	• (for <b>front</b> ) • with adapter suitable for <b>Postmount system</b> and <b>IS 2000</b> (front for <b>160 mm</b> or rear for <b>140 mm</b> disc) UVP 14,90 €	
• <b>360595</b> 50	• (für <b>HR</b> ) • mit Adapter passend für <b>Postmount System</b> und <b>IS 2000</b> (vorne für <b>180 mm</b> oder hinten für <b>160 mm</b> Scheibe)	• (for <b>rear</b> ) • with adapter suitable for <b>Postmount system</b> and <b>IS 2000</b> (front for <b>180 mm</b> or rear for <b>160 mm</b> disc) UVP 14,90 €	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION																											
<div>360410</div> <div>50</div> <div>NEW</div>	<div>MECHANISCHER SCHEIBENBREMSKÖRPER</div> <div><div><div>für VR oder HR</div><div>Flat Mount</div><div>Aluminium</div><div>passend für Ø 140 und 160 mm</div><div>inkl. Befestigungsschrauben</div><div>nur 185 g</div><div>Montageverpackung</div></div></div>	<div>MECHANICAL DISC BRAKE CALIPER</div> <div><div><div>for front or rear</div><div>flat mount</div><div>aluminium</div><div>suitable for Ø 140 and 160 mm</div><div>incl. fixing screws</div><div>only 185 g</div><div>OEM</div></div></div>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> <div>✓ FLAT MOUNT</div> <div></div> <div>UVP 24,90 €</div>																										
<div>NEW</div>	<div>SCHEIBENBREMSADAPTER</div> <div><div><div>für mechanische Flat Mount Scheibenbremsen</div><div>Aluminium</div><div>inkl. Befestigungsschrauben</div><div>Montageverpackung</div></div></div>	<div>ADAPTER FOR DISC BRAKE</div> <div><div><div>for mechanical flat mount disc brakes</div><div>aluminium</div><div>incl. fixing screws</div><div>OEM</div></div></div>	<div></div> <div>UVP 9,90 €</div>																										
<div>360420</div>	<div><div>für VR</div><div>für Ø 140 mm</div></div>	<div><div>for VR</div><div>for Ø 140 mm</div></div>																											
<div>360421</div>	<div><div>für VR</div><div>für Ø 160 mm</div></div>	<div><div>for VR</div><div>for Ø 160 mm</div></div>																											
<div>360422</div> <div>100</div>	<div><div>für HR</div><div>für Ø 160 mm</div></div>	<div><div>for HR</div><div>for Ø 160 mm</div></div>	<div>UVP 9,90 €</div>																										
	<div>SCHEIBENBREMSADAPTER</div> <div>für die Montage von Post Mount-Scheibenbremsen mit größerer Brems-scheibe oder auf IS 2000-Montagesockel; ausgehend von Post Mount 160 mm</div>	<div>ADAPTER FOR DISC BRAKE</div> <div>for mounting of Post Mount disc brakes with bigger discs or on IS 2000 assembly base; based on Post Mount 160 mm</div>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> <div></div> <div><div><div>Art. 360621</div><div>Art. 360623</div><div>Art. 360625</div><div>Art. 360627</div><div>Art. 360629</div><div>Art. 360631</div></div><div></div></div>																										
<table><tr><th rowspan="2">Montagesockel/ assembly base</th><th rowspan="2"></th><th colspan="3">Ø Bremsscheibe/disc</th></tr><tr><th>160mm</th><th>180mm</th><th>203mm</th></tr><tr><td rowspan="2">vorne, Gabel/ front, fork</td><td>IS 2000</td><td>360621 (OEM=360620)</td><td>360623 (OEM=360622)</td><td>360631 (OEM=360630)</td></tr><tr><td>Post Mount</td><td></td><td>360627 (OEM=360626)</td><td>360629 (OEM=360628)</td></tr><tr><td rowspan="2">hinten, Rahmen/ rear, frame</td><td>IS 2000</td><td>360623 (OEM=360622)</td><td>360625 (OEM=360624)</td><td></td></tr><tr><td>Post Mount</td><td></td><td>360627 (OEM=360626)</td><td>360629 (OEM=360628)</td></tr></table>				Montagesockel/ assembly base		Ø Bremsscheibe/disc			160mm	180mm	203mm	vorne, Gabel/ front, fork	IS 2000	360621 (OEM=360620)	360623 (OEM=360622)	360631 (OEM=360630)	Post Mount		360627 (OEM=360626)	360629 (OEM=360628)	hinten, Rahmen/ rear, frame	IS 2000	360623 (OEM=360622)	360625 (OEM=360624)		Post Mount		360627 (OEM=360626)	360629 (OEM=360628)
Montagesockel/ assembly base		Ø Bremsscheibe/disc																											
		160mm	180mm	203mm																									
vorne, Gabel/ front, fork	IS 2000	360621 (OEM=360620)	360623 (OEM=360622)	360631 (OEM=360630)																									
	Post Mount		360627 (OEM=360626)	360629 (OEM=360628)																									
hinten, Rahmen/ rear, frame	IS 2000	360623 (OEM=360622)	360625 (OEM=360624)																										
	Post Mount		360627 (OEM=360626)	360629 (OEM=360628)																									
<div>UVP 9,90 €</div>																													
<div>AM = 200</div> <div>OEM = 250</div>	<div>IS = IS 2000 Standard</div>	<div>PM = Post Mount</div>																											

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>360533</b> 50	<b>BREMSSCHEIBE</b>  • <b>140 mm</b> • nur <b>76 g</b> • inkl. Befestigungsschrauben • Montageverpackung	<b>BRAKE DISC</b>  • <b>140 mm</b> • only <b>76 g</b> • incl. fixing screws • OEM  UVP 19,90 €	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div>   
<b>360593</b> 25  <b>360556</b> 50	• <b>160 mm</b> • nur <b>96 g</b> • inkl. Befestigungsschrauben  <b>in Promax Blisterverpackung</b> • inkl. Torxschlüssel  Montageverpackung	• <b>160 mm</b> • only <b>96 g</b> • incl. fixing screws  <b>in Promax blister packaging</b> • incl. Torx key  OEM  UVP 19,90 €	 
<b>360594</b>  <b>360597</b> 50	• <b>180 mm</b> • inkl. Befestigungsschrauben  <b>in Promax Blisterverpackung</b> • inkl. Torxschlüssel  Montageverpackung	• <b>180 mm</b> • incl. fixing screws  <b>in Promax blister packaging</b> • incl. Torx key  OEM  UVP 19,90 €	 
<b>360632</b> 25	• <b>203 mm</b> • inkl. Befestigungsschrauben • inkl. Torxschlüssel • <b>in Promax Blisterverpackung</b>	• <b>203 mm</b> • incl. fixing screws • incl. Torx key • <b>in Promax blister packaging</b>  UVP 19,90 €	 
• <b>360643</b> U 100/50  • <b>360600</b> U 50  • <b>360606</b> U 100/50  • <b>360641</b> 100	<b>BREMSSCHEIBE</b>  • <b>Edelstahl</b> • inkl. Befestigungsschrauben • Montageverpackung  140 mm  160 mm  180 mm  203 mm	<b>BRAKE DISC</b>  • <b>stainless steel</b> • incl. fixing screws • OEM  140 mm  160 mm  180 mm  203 mm  UVP 12,90 €	    

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>BREMSBELÄGE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Sinterbremsbeläge</b></li> <li>• <b>verschleißarm und hitzebeständig</b></li> <li>• 2 Stück auf <b>Promax</b> Blisterverpackung</li> </ul>	<b>BRAKE PADS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>sinter brake pads</b></li> <li>• <b>hardwearing and heat-resistant</b></li> <li>• one pair on <b>Promax</b> blister packaging</li> </ul>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> 
<b>369999</b> 100	<b>POSTER ÜBERSICHT</b> alle Bremsbeläge in <b>Originalgröße</b> abgebildet	<b>POSTER OVERVIEW</b> all brake pads shown in <b>actual size</b>	
		UVP 1,19 €	
<b>360590</b> U	für <b>Promax DSK 310/710/715/720/913</b> (= Art. 360541/2) und <b>Avid BB5</b> , mit Nirosta Ersatz-Clip	for <b>Promax DSK 310/710/715/720/913</b> (= art. 360541/2) and <b>Avid BB5</b> , with stainless steel replacement clip	
<b>360566</b>	für Promax DC 600/700/800/900, Hayes HFX-Serie	for Promax DC 600/700/800/900, Hayes HFX-series	
<b>360583</b> U	für Promax Q3, Promax DSK-905, Avid BB7, Juicy 5/7, mit Nirosta Ersatz-Clip	for Promax Q3, Promax DSK-905, Avid BB7, Juicy 5/7, with stainless steel replacement clip	
<b>360567</b> U	für Promax DSK-400 = Art. 360550/5	for Promax DSK-400 = art. 360550/5	
<b>360580</b> U	für Promax DC-320 = Art. 360560/1	for Promax DC-320 = art. 360560/1	
		UVP 11,90 €	
<b>360587</b> U	für <b>Shimano XTR: BR-M9000/20, BR-M987/5, XT: BR-M785, SLX: BR-M675/66, Deore: BR-M615, Alfine: BR-S700, Rennrad: BR-R785, BR-RS785</b> mit Nirosta Ersatz-Clip	for <b>Shimano XTR: BR-M9000/20, BR-M987/5, XT: BR-M785, SLX: BR-M675/66, Deore: BR-M615, Alfine: BR-S700, racing: BR-R785, BR-RS785</b> with stainless steel replacement clip	
<b>360579</b> U	für Shimano XTR: BR-M 965/6/75, XT: BR-M 765, SLX: BR-M605/85, LX: (BR-M 585/95, Deore: BR-M 535, Saint: BR-M 800, T665, Hone: BR-M 601, Tektro: TRP Dash mit Nirosta Ersatz-Clip	for Shimano XTR: BR-M 965/6/75, XT: BR-M 765, SLX: BR-M605/85, LX: (BR-M 585/95, Deore: BR-M 535, Saint: BR-M 800, T665, Hone: BR-M 601, Tektro: TRP Dash with stainless steel replacement pin	
<b>360577</b> U 200/20 Paar	für Shimano Deore: mechanisch BR-M 515LA, hydraulisch BR-M 525, BR-M 415/65/75/85/95, BR-C 501/601/7, Promax: DSK-909 (= Art. 360545/6), Tektro: Auriga (Comp, E-Comp, Draco, Orion, Pro), ... mit Nirosta Ersatz-Clip	for Shimano Deore: mechanical BR-M 515LA, hydraulic BR-M 525, BR-M 415/65/75/85/95, BR-C 501/601/7, Promax: DSK-909 (= Art. 360545/6), Tektro: Auriga (Comp, E-Comp, Draco, Orion, Pro), ... with stainless steel replacement pin	
		UVP 11,90 €	











ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>BREMSBELÄGE</b>	<b>BRAKE PADS</b>	Tested by the manufacturer according to ISO 4210
<b>360537</b> U	für <b>Magura</b> MT Serie MT2/4/6/8	for <b>Magura</b> MT series MT2/4/6/8	
<b>360569</b> U	für Magura Clara/Louise, Promax DSK-903	for Magura Clara/Louise, Promax DSK-903	
<b>360534</b> U	für Magura Louise 2007, Julie HP 2009, Marta 2009	for Magura Louise 2007, Julie HP 2009, Marta 2009	
<b>360531</b> U	für Magura Julie, mit Ersatzstift	for Magura Julie, with replacement pin	
		UVP 11,90 €	
<b>360573</b> U	für <b>Hayes</b> MX 2/3/Sole, Promax DSK 810	for <b>Hayes</b> MX 2/3/Sole, Promax DSK 810	
<b>360570</b> U	für Hayes Stroker Ryde, Ryde HY Comp, Radar, mit Nirosta Ersatz-Clip	for Hayes Stroker Ryde, Ryde HY Comp, Radar, with stainless steel replacement pin	
		UVP 11,90 €	
<b>360571</b> U	für <b>Formula</b> Mega, The One, R1, RX, T1, R1R, R0, C1 CR1, CR3, ..., mit Nirosta Ersatz-Clip	for <b>Formula</b> Mega, The One, R1, RX, T1, R1R, R0, C1 CR1, CR3, ..., with stainless steel replacement pin	
<b>360535</b>	für Formula Oro, K18, mit Nirosta Ersatz-Clip	for Formula Oro, K18, with stainless steel replacement pin	
		UVP 11,90 €	
<b>360575</b> U	für <b>Tektro</b> 10 mechanisch	for <b>Tektro</b> 10 mechanical	
<b>360578</b> 200/20 Paar	für <b>Avid</b> Elixir, Sram/Avid XX/X0/DB, M-Wave (Art. 360700/1) , ... mit Nirosta Ersatz-Clip	for <b>Avid</b> Elixir, Sram/Avid XX/X0/DB, M-Wave (art. 360700/1), ... with stainless steel replacement pin	
		UVP 11,90 €	



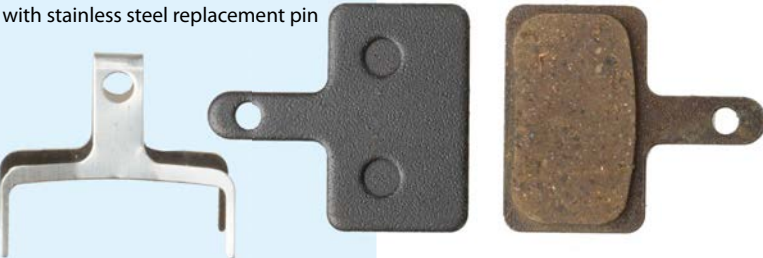
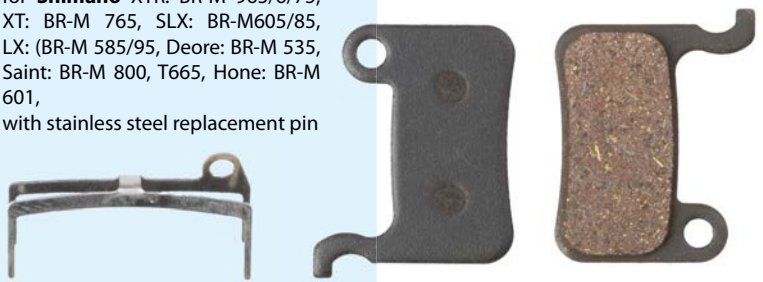

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>BREMSBELÄGE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• organische Bremsbeläge</li> <li>• Bremskraft gut dosierbar, Hitze isolierend und leiser</li> <li>• 1 Paar in M-Wave Blisterverpackung</li> </ul> <p>Mit Hilfe der <b>1:1 Abbildungen</b> finden Sie schnell und einfach die richtigen Beläge.</p>	<b>BRAKE PADS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• organic brake pads</li> <li>• precisely controlled braking power, heat insulating and quieter</li> <li>• 1 pair in M-Wave blister packaging</li> </ul> <p>With the help of <b>1:1 figures</b>, you find fast and easily the right pads.</p>	<p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <div> <div>1:1 FIGURE</div>  </div>
<b>SHIMANO</b>			
<b>360744</b> U	für <b>Shimano</b> XTR: <b>BR-M9000/20, BR-M987/5, XT: BR-M785, SLX: BR-M675/66, Deore: BR-M615, Alfine: BR-S700, Rennrad: BR-R785, BR-RS785</b> , mit Nirosta Ersatz-Clip	for <b>Shimano</b> XTR: <b>BR-M9000/20, BR-M987/5, XT: BR-M785, SLX: BR-M675/66, Deore: BR-M615, Alfine: BR-S700, racing: BR-R785, BR-RS785</b> , with stainless steel replacement clip	  
<b>360757</b> U	für <b>Shimano</b> XTR: BR-M 965/6/75, XT: BR-M 765, SLX: BR-M605/85, LX: (BR-M 585/95, Deore: BR-M 535, Saint: BR-M 800, T665, Hone: BR-M 601, für <b>Tektro</b> TRP Dash mit Nirosta Ersatz-Clip	for <b>Shimano</b> XTR: BR-M 965/6/75, XT: BR-M 765, SLX: BR-M605/85, LX: (BR-M 585/95, Deore: BR-M 535, Saint: BR-M 800, T665, Hone: BR-M 601, for <b>Tektro</b> TRP Dash, with stainless steel replacement pin	  
<b>360746</b> U	für <b>Shimano</b> BR-C501, BR-M575, BR-M525, BR-M495, BR-M486, BR-M485, BR-M475, BR-M465, BR-M447, BR-M446, BR-M445, BR-M416, BR-M416A, BR-M415, BR-M395, BR-M375, BR-T675, BR-T615, ..., für <b>Tektro</b> : Auriga Pro, Auriga E-Comp, Auriga Comp, Aquila, Draco WS, Dorado, Orion, Gemini, Draco 2, TRP HY/RD, Spyre, Hywire, Parabox R, Parabox 2012 ..., für <b>Promax</b> DSK-909, mit Nirosta Ersatz-Clip	for <b>Shimano</b> BR-C501, BR-M575, BR-M525, BR-M495, BR-M486, BR-M485, BR-M475, BR-M465, BR-M447, BR-M446, BR-M445, BR-M416, BR-M416A, BR-M415, BR-M395, BR-M375, BR-T675, BR-T615, ..., für <b>Tektro</b> : Auriga Pro, Auriga E-Comp, Auriga Comp, Aquila, Draco WS, Dorado, Orion, Gemini, Draco 2, TRP HY/RD, Spyre, Hywire, Parabox R, Parabox 2012 ..., für <b>Promax</b> DSK-909, mit Nirosta Ersatz-Clip	  
<b>360745</b> U 200/10 Paar	für <b>Shimano</b> Saint BR-M810/20, ZEE BR-M640, mit Nirosta Ersatz-Clip	for <b>Shimano</b> Saint BR-M810/20, ZEE BR-M640, with stainless steel replacement pin	  

UVP 9,90 €

# SCHEIBENBREMSBELÄGE DISC BRAKE PADS





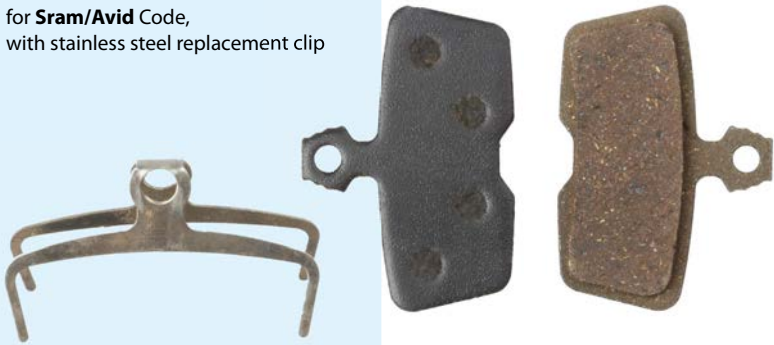
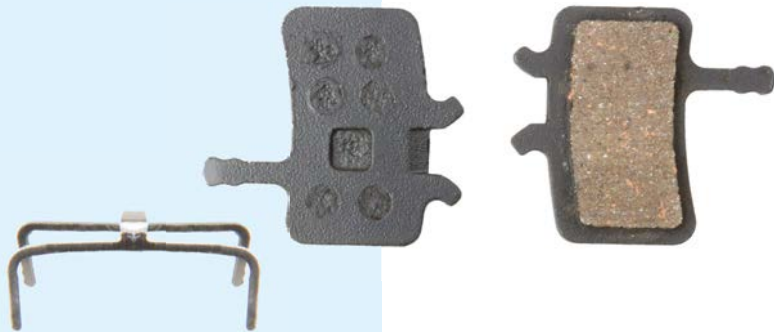
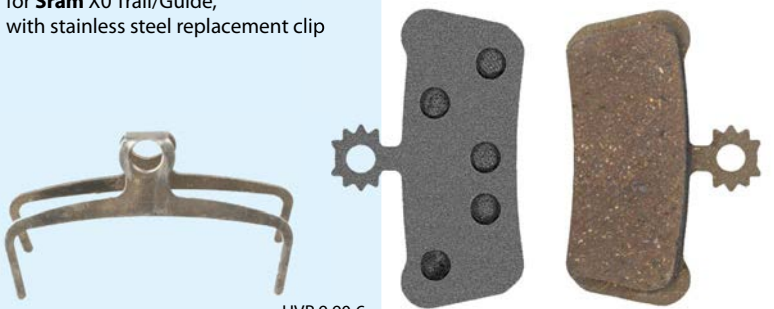
ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>MAGURA</b>			Tested by the manufacturer according to ISO 4210
<b>360749</b> U	für <b>Magura</b> MT Serie MT2/4/6/8	for <b>Magura</b> MT Serie MT2/4/6/8	
<b>360751</b> U 200/10 Paar	für <b>Magura</b> Louise 2007, Julie HP 2009, Marta 2009	for <b>Magura</b> Louise 2007, Julie HP 2009, Marta 2009	 UVP 9,90 €
<b>HAYES</b>			
<b>360756</b> U	für <b>Hayes</b> MX 2/3/Sole für <b>Promax</b> DSK-810	for <b>Hayes</b> MX 2/3/Sole for <b>Promax</b> DSK-810	
<b>360755</b> U	für <b>Hayes</b> Stroker Ryde, Ryde HY Comp, Radar mit Nirosta Ersatz-Clip	for <b>Hayes</b> Stroker Ryde, Ryde HY Comp, Radar with stainless steel replacement pin 	
<b>360754</b> U 200/10 Paar	für <b>Hayes</b> HFX-9, MAG, MX-1, mit Nirosta Ersatzfeder	for <b>Hayes</b> HFX-9, MAG, MX-1, with stainless steel replacement pin 	 UVP 9,90 €

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>FORMULA</b>			Tested by the manufacturer according to ISO 4210
<b>360748</b> U	für <b>Formula</b> Mega, The One, R1, RX, T1, R1R, R0, C1 CR1, CR3, ..., mit Nirosta Ersatz-Clip	for <b>Formula</b> Mega, The One, R1, RX, T1, R1R, R0, C1 CR1, CR3, ..., with stainless steel replacement pin	
<b>360747</b> U 200/10 Paar	für <b>Formula</b> Oro, K18, mit Nirosta Ersatz-Clip	for <b>Formula</b> Oro, K18, with stainless steel replacement pin	 UVP 9,90 €
<b>TEKTRO</b>			
<b>360746</b> U	für <b>Tektro</b> : Auriga Pro, Auriga E-Comp, Auriga Comp, Aquila, Draco WS, Dorado, Orion, Gemini, Draco 2, TRP HY/RD, Spyre, Hywire, Parabox R, Parabox 2012 ..., für <b>Shimano</b> BR-C501, BR-M575, BR-M525, BR-M495, BR-M486, BR-M485, BR-M475, BR-M465, BR-M447, BR-M446, BR-M445, BR-M416, BR-M416A, BR-M415, BR-M395, BR-M375, BR-T675, BR-T615, ..., für <b>Promax</b> DSK-909, mit Nirosta Ersatz-Clip	für <b>Tektro</b> : Auriga Pro, Auriga E-Comp, Auriga Comp, Aquila, Draco WS, Dorado, Orion, Gemini, Draco 2, TRP HY/RD, Spyre, Hywire, Parabox R, Parabox 2012 ..., for <b>Shimano</b> BR-C501, BR-M575, BR-M525, BR-M495, BR-M486, BR-M485, BR-M475, BR-M465, BR-M447, BR-M446, BR-M445, BR-M416, BR-M416A, BR-M415, BR-M395, BR-M375, BR-T675, BR-T615, ..., für <b>Promax</b> DSK-909, with stainless steel replacement pin	
<b>360757</b> U	für <b>Tektro</b> TRP Dash, für <b>Shimano</b> XTR: BR-M 965/6/75, XT: BR-M 765, SLX: BR-M605/85, LX: (BR-M 585/95, Deore: BR-M 535, Saint: BR-M 800, T665, Hone: BR-M 601, mit Nirosta Ersatz-Clip	for <b>Tektro</b> TRP Dash, for <b>Shimano</b> XTR: BR-M 965/6/75, XT: BR-M 765, SLX: BR-M605/85, LX: (BR-M 585/95, Deore: BR-M 535, Saint: BR-M 800, T665, Hone: BR-M 601, with stainless steel replacement pin	
<b>360753</b> U 200/10 Paar	für <b>Tektro</b> 10 mechanisch	for <b>Tektro</b> 10 mechanical	 UVP 9,90 €











# SCHEIBENBREMSBELÄGE DISC BRAKE PADS



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>SRAM/AVID</b>			Tested by the manufacturer according to ISO 4210
<b>360740</b> U	für <b>Sram/Avid</b> Elixir XX, X0, DB, mit Nirosta Ersatz-Clip	for <b>Sram/Avid</b> Elixir, XX, X0, DB, with stainless steel replacement clip	
<b>360743</b> U	für <b>Sram/Avid</b> Code, mit Nirosta Ersatz-Clip	for <b>Sram/Avid</b> Code, with stainless steel replacement clip	
<b>360742</b> U	für <b>Sram/Avid</b> BB7, Juicy 5/7 für <b>Promax</b> Q3, DSK-905 mit Nirosta Ersatz-Clip	for <b>Sram/Avid</b> BB7, Juicy 5/7 for <b>Promax</b> Q3, DSK-905 with stainless steel replacement clip	
<b>360741</b> U 200/10 Paar	für <b>Sram/Avid</b> X0 Trail/Guide, mit Nirosta Ersatz-Clip	for <b>Sram</b> X0 Trail/Guide, with stainless steel replacement clip	








UVP 9,90 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>361490</b> weiß</li> <li>• <b>361498</b> silber</li> <li>• <b>361497</b> schwarz</li> </ul> 50 Paar	<b>BREMSGRIFF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• für <b>V- und Cantilever</b>-Bremse</li> <li>• rechts und links</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>BRAKE LEVER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• for <b>V- and cantilever</b> brake</li> <li>• right and left</li> <li>• OEM</li> </ul> white silver black	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div>  
<b>360831</b> weiß <b>360830</b> silber <b>360854</b> schwarz 50 Set	<b>V-BREMSKÖRPER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• für <b>Vorder- und Hinterrad</b></li> <li>• 110 mm</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>V-BRAKE ARCH</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• for <b>front and rear</b></li> <li>• 110 mm</li> <li>• OEM</li> </ul> white silver black	
<b>360841</b> Art. 361490 und 360831 <b>360840</b> Art. 361498 und 360830 <b>360859</b> Art. 361497 und 360854 U 25 Set	<b>2 Sets</b> für VR und HR in Promax <b>Blisterverpackung</b> (Art. 084111), bestehend aus	<b>2 sets</b> for front and rear in Promax <b>blister packaging</b> (art. 084111), consisting of art. 361490 and 360831 art. 361498 and 360830 art. 361497 and 360854	
<b>360852</b> U 25 Set	<b>V-BREMSKÖRPER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• silber</li> <li>• im Set für <b>Vorder- und Hinterrad</b></li> <li>• 70 mm Bremsschuh</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>V-BRAKE ARCH</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• silver</li> <li>• set for <b>front and rear</b></li> <li>• 70 mm brake shoe</li> <li>• OEM</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>360819</b> 50 Set</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium-Einstellschraubengehäuse</b></li> <li>• 105 mm</li> <li>• mit <b>langer Feder</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b> adjustment screw</li> <li>• 105 mm</li> <li>• with <b>long linear spring</b></li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>360860</b> 50 Set</li> </ul>	<b>V-BREMSKÖRPER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stahl mit Kunststoffummantelung</li> <li>• im Set für <b>Vorder- und Hinterrad</b></li> <li>• 110 mm</li> <li>• mit Einstellschraube</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>V-BRAKE ARCH</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• steel with plastic coating</li> <li>• set for <b>front and rear</b></li> <li>• 110 mm</li> <li>• with adjusting bolt</li> <li>• OEM</li> </ul>	

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>364700</b> U 50 Set	<b>CANTILEVER-BREMSE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• silber</li> <li>• im Set für <b>Vorder- und Hinterrad</b></li> <li>• mit Verbindungskabel</li> <li>• mit Hülzen</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>CANTILEVER BRAKE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• silver</li> <li>• set for <b>front and rear</b></li> <li>• with link wire</li> <li>• with bushes</li> <li>• OEM</li> </ul>	<b>ALUMINIUM</b> 
<b>364750</b> 25 Set	<b>CYCLO-CROSS - CANTILEVER-BREMSE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aus kaltgeschmiedetem <b>Aluminium</b></li> <li>• schwarz <b>anodisiert</b></li> <li>• im Set für <b>Vorder- und Hinterrad</b></li> <li>• mit Verbindungskabel</li> <li>• mit Einstellschrauben und Hülzen</li> <li>• Einstellbereich 23 - 37 mm</li> <li>• nur <b>132 g</b> (pro Laufrad)</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>CYCLO-CROSS CANTILEVER BRAKE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• made of cold forged <b>aluminium</b></li> <li>• black <b>anodized</b></li> <li>• set for <b>front and rear</b></li> <li>• with link wire</li> <li>• with adjusting bolts and bushes</li> <li>• adjustable 23 - 37 mm</li> <li>• only <b>132 g</b> (per wheel)</li> <li>• OEM</li> </ul>	
<b>360605</b> 50 Set	<b>RENNRAD-BREMSKÖRPER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aus <b>kaltgeschmiedetem Aluminium</b></li> <li>• mit <b>2 Drehpunkten</b></li> <li>• sehr gute Bremsleistung</li> <li>• im Set für Vorderrad und Hinterrad</li> <li>• schwarz/silber anodisiert</li> <li>• <b>sehr leicht: 327 g/Set</b></li> <li>• Einstellbereich 39 - 52 mm</li> <li>• mit Cartridge-Bremsschuhen mit austauschbaren Bremsgummis</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>ROAD BRAKE ARCH</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• made of <b>cold forged aluminium</b></li> <li>• <b>dual pivot</b></li> <li>• very good brake power</li> <li>• set for front and rear</li> <li>• black/silver anodized</li> <li>• <b>super light: 327 g/set</b></li> <li>• adjustable 39 - 52 mm</li> <li>• with cartridge brake shoes with replaceable brake rubbers</li> <li>• OEM</li> </ul>	Tested by the manufacturer according to ISO 4210 <b>DUAL PIVOT</b>  ROMAX  <b>327 g</b>
<b>360517</b> silber	<b>RENNRAD-BREMSKÖRPER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aus <b>kaltgeschmiedetem Aluminium</b></li> <li>• im Set für Vorderrad und Hinterrad</li> <li>• <b>superleicht</b>, nur <b>279 g/Set</b></li> <li>• Einstellbereich 39 - 52 mm</li> <li>• mit <b>Aluminium</b>-Bremsschuhen mit austauschbaren Bremsgummis</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>ROAD BRAKE ARCH</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• made of <b>cold forged aluminium</b></li> <li>• set for front and rear</li> <li>• <b>super light</b>, only <b>279 g/set</b></li> <li>• adjustable 39 - 52 mm</li> <li>• with <b>aluminium</b> brake shoes with replaceable brake rubbers</li> <li>• OEM</li> </ul>	Tested by the manufacturer according to ISO 4210  ROMAX  <b>279 g</b>
<b>360817</b> schwarz 50 Set		black	
<b>NEW</b>			
<b>Modell ›ECO‹</b>		<b>model ›ECO‹</b>	
• <b>360512</b> U	• silber • Einstellbereich 38 - 50 mm	• silver • adjustable 38 - 50 mm	 UVP 13,90 €
• <b>360515</b> 50 Set	• schwarz • Einstellbereich 43 - 60 mm	• black • adjustable 43 - 60 mm	 UVP 14,90 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>BREMSGRIFF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Feststellknopf</b></li> <li>• für <b>V-</b> (und Cantilever) Bremse</li> <li>• 3-4 Finger</li> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>BRAKE LEVER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>fastening knob</b></li> <li>• for <b>V-</b> (and cantilever) brake</li> <li>• 3-4 fingers</li> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• OEM</li> </ul>	
<b>360181</b> rechts  <b>360182</b> links 100		right  left  UVP 12,90 €	
	<b>BREMSGRIFF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>hochwertiges Aluminium</b></li> <li>• <b>4 Finger</b></li> <li>• für <b>V-</b> (und Cantilever) Bremse</li> <li>• mit Einstellschraube und Rückholfeder</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>BRAKE LEVER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>top quality aluminium</b></li> <li>• <b>4 fingers</b></li> <li>• for <b>V-</b> (and cantilever) brake</li> <li>• with adjusting bolt and return spring</li> <li>• OEM</li> </ul>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> 
<b>360063</b> rechts <b>360064</b> links	<b>silber</b> rechts links	<b>silver</b> right left UVP 4,90 €	
<b>360065</b> rechts <b>360066</b> links 100	<b>schwarz</b> rechts links	<b>black</b> right left UVP 4,90 €	
<b>360091</b> AD 100 Paar	<b>BREMSGRIFF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für <b>V-</b> (und Cantilever) Bremse</li> <li>• mit Einstellschraube und Rückholfeder</li> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• Montageverpackung</li> </ul> Hebel silber, 3-4 Finger	<b>BRAKE LEVER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>V-</b> (and cantilever) brake</li> <li>• with adjusting bolt and return spring</li> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• OEM</li> </ul> silver lever, 3-4 fingers  UVP 5,90 €	
• <b>361530</b> AD U	Hebel silber, 2-3 Finger	silver lever, 2-3 fingers  UVP 5,90 €	
• <b>361532</b> AD 100 Paar	Hebel schwarz	black lever  UVP 5,90 €	



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>BREMSGRIFF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für <b>V-</b> (und Cantilever) Bremse</li> <li>mit Einstellschraube und Rückholfeder</li> <li><b>Aluminium</b></li> <li><b>2-3 Finger</b></li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>BRAKE LEVER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for <b>V-</b> (and cantilever) brake</li> <li>with adjusting bolt and return spring</li> <li><b>aluminium</b></li> <li><b>2-3 fingers</b></li> <li>OEM</li> </ul>	 
<b>360096</b> AD 100 Paar	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aluminium</b></li> <li>Hebel schwarz</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium</b></li> <li>black</li> </ul>	UVP 4,90 €
<ul style="list-style-type: none"> <li><b>361513</b> AD 50 Paar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aluminium/Kunststoff</b></li> <li>Hebel silber</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium/plastic</b></li> <li>silver lever</li> </ul>	UVP 4,90 €
<b>361509</b> AD 50 Paar	<b>BREMSGRIFF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kunststoff</li> <li>3 Finger</li> <li>für <b>V-</b> (und Cantilever) Bremse</li> <li>mit Rückholfeder und Einstellschraube</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>BRAKE LEVER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>plastic</li> <li>3 fingers</li> <li>for <b>V-</b> (and cantilever) brake</li> <li>with return spring and adjusting bolt</li> <li>OEM</li> </ul>	 
			UVP 3,90 €
	<b>KINDER-BREMSGRIFF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für (12"), <b>16"</b>, <b>20"</b>, (24") Kinderräder</li> <li>kindgerechte Form</li> <li><b>Aluminium</b></li> <li>für <b>V-</b> (und Cantilever) Bremse</li> <li>mit Einstellschraube und Rückholfeder</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>CHILDREN BRAKE LEVER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for (12"), <b>16"</b>, <b>20"</b>, (24") children bikes</li> <li>short reach especially for children</li> <li><b>aluminium</b></li> <li>for <b>V-</b> (and cantilever) brake</li> <li>with adjusting bolt and return spring</li> <li>OEM</li> </ul>	<div>             Tested by the manufacturer according to ISO 4210           </div> 
<b>360036</b> U	rechts	right	
<b>360035</b> U 100	links	left	
			UVP 3,90 €
	<b>KINDER-BREMSGRIFF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>kindgerechte Form</li> <li><b>Kunststoff</b></li> <li>für <b>V-</b> (und Cantilever) Bremse</li> <li>mit Einstellschraube und Rückholfeder</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>CHILDREN BRAKE LEVER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>short reach especially for children</li> <li><b>plastic</b></li> <li>for <b>V-</b> (and cantilever) brake</li> <li>with adjusting bolt and return spring</li> <li>OEM</li> </ul>	 
<b>360076</b> AD	rechts	right	
<b>360073</b> AD 200	links	left	
			UVP 1,90 €
<b>360054</b> AD U 150/75	<b>KINDER-CANTI-BREMSGRIFF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>kindgerechte Form bezüglich <b>Sicherheit</b> und Fingerlänge</li> <li>mit Einstellschraube und Rückholfeder</li> <li>schnelle Montage durch Innensechskantschlüssel</li> <li><b>universal</b> für rechts oder links</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>CHILDREN CANTI BRAKE LEVER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>child model concerning <b>security</b> and finger length</li> <li>with adjusting bolt and return spring</li> <li>quickly mounting by allenkey</li> <li><b>universal</b> for right and left</li> <li>OEM</li> </ul>	 
			UVP 1,90 €









ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>360155</b> U 25 Paar	<b>ZWEIT-BREMSGRIFF</b> Diesen Spezial-Bremsgriff können Sie an einer <b>beliebigen Position</b> Ihres (Renn-) Lenkers als <b>Zweit- (Zusatz-) Bremsgriff</b> anbringen. Das Bremskabel wird durch den Hebel zum normalen Bremsgriff geführt. So können Sie z.B. in der <b>Mittelposition</b> beim Rennlenker fahren und trotzdem bremsbereit sein. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aufklappbare Klemmung</b> für leichte (De-)Montage</li> <li>• Klemme Ø 31,8 mm (mit Adapter für 23,8 mm)</li> <li>• nur <b>44 g</b>/Stück</li> <li>• Aluminium</li> <li>• im Promax Einzelkarton</li> </ul>	<b>ADDITIONAL BRAKE LEVER</b> This special brake lever you can mount as an <b>additional brake lever</b> on your (racing-)handlebar at almost <b>all positions</b> . Brake cable goes through this special lever to the normal brake lever. Therefore it is e.g. possible to drive in <b>middle-position</b> of racing-handlebar and to be ready for braking. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>fold-up clamping</b> for easy (dis)mounting</li> <li>• clamp Ø 31.8 mm (with adapter for 23.8 mm)</li> <li>• only <b>44 g</b>/pc</li> <li>• aluminium</li> <li>• in Promax box</li> </ul>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> <div>44 g</div> <div>SINGLESPEED ✓</div>
<b>360161</b> AD 50 Paar	<b>ZWEIT-BREMSGRIFF</b> Diesen Spezial-Bremsgriff können Sie an einer <b>beliebigen Position</b> Ihres (Renn-) Lenkers als <b>Zweit- (Zusatz-) Bremsgriff</b> anbringen. Das Bremskabel wird durch den Hebel zum normalen Bremsgriff geführt. So können Sie z.B. in der <b>Mittelposition</b> beim Rennlenker fahren und trotzdem bremsbereit sein. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aufklappbare Klemmung</b> für leichte (De-)Montage</li> <li>• Klemme Ø <b>22,2 mm</b></li> <li>• mit Einstellschraube</li> <li>• aus <b>Aluminium</b></li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>ADDITIONAL BRAKE LEVER</b> This special brake lever you can mount as an <b>additional brake lever</b> on your (racing-)handlebar at almost <b>all positions</b> . Brake cable goes through this special lever to the normal brake lever. Therefore it is e.g. possible to drive in <b>middle-position</b> of racing-handlebar and to be ready for braking. <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>fold-up clamping</b> for easy (dis)mounting</li> <li>• clamp Ø <b>22.2 mm</b></li> <li>• with adjustment screw</li> <li>• made of <b>aluminium</b></li> <li>• OEM</li> </ul>	
<b>360346</b> 50 Paar	<b>BREMSGRIFF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zur Anbringung am <b>Lenkerende</b></li> <li>• z. B. für Zeitfahren, Single Speed, ...</li> <li>• <b>interne Zugverlegung</b></li> <li>• <b>ergonomisches</b> Griffdesign</li> <li>• aus Aluminium</li> <li>• für Lenkerinnen-Ø 20,8 - 21,8 mm</li> <li>• nur <b>79 g</b>/Stück</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>BRAKE LEVER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• can be mounted on the <b>handlebar end</b></li> <li>• e.g. for time trial, single speed, ....</li> <li>• <b>internal cable routing</b></li> <li>• <b>ergonomic</b> grip design</li> <li>• made of aluminium</li> <li>• for handlebar with inner Ø 20.8 - 21.8 mm</li> <li>• only <b>79 g</b>/pc</li> <li>• OEM</li> </ul>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div>
<b>361442</b> 50 Paar	<b>AERO-BREMSGRIFF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• mit Rückholfeder</li> <li>• mit Handauflage</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>AERO BRAKE LEVER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• with return spring</li> <li>• with rubber cover</li> <li>• OEM</li> </ul>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div>

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>361740</b> 200/20 Paar	<b>CARTRIDGE-/V-BREMSSCHUHE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b>-Bremsschuh mit <b>austauschbaren</b> Bremsgummis</li> <li>• silber</li> <li>• für V-Bremse</li> <li>• paarweise in Promax <b>Eurolochbox</b>, 20 Paar im <b>Thekendisplay</b></li> </ul>	<b>CARTRIDGE/V-BRAKE SHOES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b> brake shoe with <b>replaceable</b> brake rubbers</li> <li>• silver</li> <li>• for V-brake</li> <li>• 1 pair in Promax <b>eurohole box</b>, 20 pairs in <b>sales display</b></li> </ul>	<div> <div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> </div> <div>UVP 9,90 €</div>
<b>361741</b> 500 Paar	Ersatzgummi mit <b>Nirosta</b> -Ersatzstift <ul style="list-style-type: none"> <li>• passend für Art. 361740, ...</li> <li>• paarweise im Polybeutel</li> </ul>	replacement rubber with <b>stainless</b> pin <ul style="list-style-type: none"> <li>• suitable for art. 361740, ...</li> <li>• 1 pair in PE bag</li> </ul>	<div>UVP 2,90 €</div>
<b>361070</b> U 200/20 Paar	<b>CARTRIDGE-/V-BREMSSCHUHE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b>-Bremsschuhe mit <b>austauschbaren</b>, 3-farbigen Bremsgummis</li> <li>• <b>3 Farben = 3 Funktionen durch 3 Profile:</b> <div> <div>1</div> <div>2</div> <div>3</div> </div> <b>Olivgrün</b> = hohe Bremskraft bei nassen Verhältnissen  <b>Schwarz</b> = hohe Allroundbremsleistung  <b>Braun</b> = geringe Geräuscentwicklung               </li> <li>• paarweise in Promax <b>Eurolochbox</b>, 20 Paar im <b>Thekendisplay</b></li> </ul>	<b>CARTRIDGE/V-BRAKE SHOES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b> brake shoes with <b>replaceable</b>, 3-coloured brake rubbers</li> <li>• <b>3 colours = 3 functions through 3 profiles:</b> <div> <div>1</div> <div>2</div> <div>3</div> </div> <b>Green</b> = great stopping power under wet conditions  <b>Black</b> = high all-round brake performance  <b>Brown</b> = low noise               </li> <li>• 1 pair in Promax <b>eurohole box</b>, 20 pairs in <b>sales display</b></li> </ul>	<div> <div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> </div> <div>UVP 9,90 €</div>
<b>361072</b> 200/20 Paar	Ersatzgummi mit <b>Nirosta</b> - Ersatzstift <ul style="list-style-type: none"> <li>• paarweise in Promax <b>Blisterverpackung</b></li> </ul>	replacement rubber with <b>stainless</b> pin <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 pair in Promax <b>blister packaging</b></li> </ul>	
<b>361071</b> 500/50 Paar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• paarweise im Polybeutel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 pair in PE bag</li> </ul>	<div>UVP 4,90 €</div>
<b>361631</b> U 200/20 Paar	<b>V-BREMSSCHUHE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>3-farbigen</b> Bremsgummis</li> <li>• 70 mm</li> <li>• <b>3 Farben = 3 Funktionen durch 3 Profile:</b> <div> <div>1</div> <div>2</div> <div>3</div> </div> <b>Olivgrün</b> = hohe Bremskraft bei nassen Verhältnissen  <b>Schwarz</b> = hohe Allroundbremsleistung  <b>Braun</b> = geringe Geräuscentwicklung               </li> <li>• paarweise in Promax <b>Eurolochbox</b>, 20 Paar im <b>Thekendisplay</b></li> </ul>	<b>V-BRAKE SHOES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>3-coloured</b> brake rubbers</li> <li>• 70 mm</li> <li>• <b>3 colours = 3 functions through 3 profiles:</b> <div> <div>1</div> <div>2</div> <div>3</div> </div> <b>Green</b> = great stopping power under wet conditions  <b>Black</b> = high all-round brake performance  <b>Brown</b> = low noise               </li> <li>• 1 pair in Promax <b>eurohole box</b>, 20 pairs in <b>sales display</b></li> </ul>	<div> <div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> </div> <div>UVP 4,90 €</div>

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>361765</b> 200/20 Paar	<b>V-BREMSSCHUHE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>70 mm</b></li> <li>• symmetrisch</li> <li>• schwarz/<b>gelb</b></li> <li>• mit Bolzen, Gewinde und Befestigungsmaterial</li> <li>• paarweise in Promax <b>Eurolochbox</b>, 20 Paar im <b>Thekendisplay</b></li> </ul>	<b>V-BRAKE SHOES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>70 mm</b></li> <li>• symmetric</li> <li>• black/<b>yellow</b></li> <li>• with bolt, thread and fixing parts</li> <li>• 1 pair in Promax <b>eurohole box</b>, 20 pairs in <b>sales display</b></li> </ul>	<div> <div> Tested by the manufacturer according to ISO 4210 </div> <div>  </div> </div> <div>  </div> <div>  </div> <div> UVP 3,90 € </div>
<b>361768</b> U 200/20 Paar	<b>V-BREMSSCHUHE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>schwarzen</b> Bremsgummis</li> <li>• 70 mm</li> <li>• paarweise in Promax <b>Eurolochbox</b>, 20 Paar im <b>Thekendisplay</b></li> </ul>	<b>V-BRAKE SHOES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>black</b> brake rubbers</li> <li>• 70 mm</li> <li>• 1 pair in Promax <b>eurohole box</b>, 20 pairs in <b>sales display</b></li> </ul>	<div> <div> Tested by the manufacturer according to ISO 4210 </div> <div>  </div> </div> <div>  </div> <div>  </div> <div> UVP 3,90 € </div>
<b>361766</b> 100/10 Set	<b>2 Paar in Promax Eurolochbox</b>	<b>2 pairs in Promax eurohole box</b>	<div>  </div> <div> UVP 5,90 € </div>
<b>361620</b> U 120/10 Set	<b>V-BREMSSCHUHE</b> 70 mm  <b>2 Paar auf Ventura Eurolochkarte</b>	<b>V-BRAKE SHOES</b> 70 mm  <b>2 pairs on Ventura eurohole card</b>	<div>  </div> <div> UVP 4,90 € </div>
<b>361720</b> 300/100 Paar	paarweise im Polybeutel	1 pair in PE bag	<div>  </div> <div> UVP 3,90 € </div>





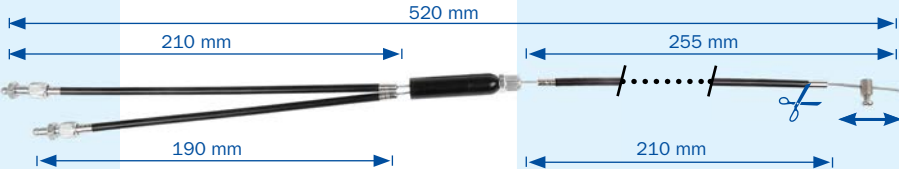


ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>361767</b> U 200/20 Paar	<b>V-BREMSSCHUHE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>70 mm</b></li> <li>• Bolzen ohne Gewinde</li> <li>• paarweise in Promax <b>Eurolochbox</b>, 20 Paar im <b>Thekendisplay</b></li> </ul>	<b>V-BRAKE SHOES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>70 mm</b></li> <li>• bolt without thread</li> <li>• 1 pair in Promax <b>eurohole box</b>, 20 pairs in <b>sales display</b></li> </ul> <p>UVP 3,90 €</p>	<p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>ROMAX</p>
<b>361727</b> 250/50 Paar	paarweise im Polybeutel	1 pair in PE bag	<p>UVP 2,90 €</p>
<b>361760</b> 200/20 Paar	<b>Tour de France - Edition</b>	<b>Tour de France - Edition</b>	<p>UVP 2,90 €</p>
<b>361769</b> U 160/16 Paar	<b>CANTILEVER-BREMSSCHUHE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• asymmetrisch</li> <li>• <b>70 mm</b></li> <li>• für <b>Aluminium-</b> und <b>Stahlfelgen</b></li> <li>• paarweise in Promax <b>Eurolochbox</b>, 16 Paar im <b>Thekendisplay</b></li> </ul>	<b>CANTILEVER BRAKE SHOES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• asymmetric</li> <li>• <b>70 mm</b></li> <li>• for <b>aluminium</b> and <b>steel rims</b></li> <li>• 1 pair in Promax <b>eurohole box</b>, 16 pairs in <b>sales display</b></li> </ul> <p>UVP 3,90 €</p>	<p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>ROMAX</p>
<b>361081</b> 200 Set	wie Art. 361769, aber <b>1 Set = 4 St.</b> im Polybeutel	like art. 361769, but <b>1 set = 4 pcs</b> in PE bag	<p>UVP 2,90 €</p>
<b>361080</b> 100 Set	wie Art. 361769, aber vom Hersteller geprüft nach DIN EN 14766 und <b>1 Set = 4 St.</b> im Polybeutel	like art. 361769, but tested by the manufacturer according to DIN EN 14766 and <b>1 set = 4 pcs</b> in PE bag	<p>Tested by the manufacturer according to EN 14766</p> <p>UVP 4,90 €</p>
<b>361752</b> U 1.000/500/100	<b>CANTILEVER-BREMSSCHUHE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für <b>Aluminium-</b> und <b>Stahlfelgen</b></li> <li>• <b>55 mm</b></li> </ul>	<b>CANTILEVER BRAKE SHOES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>aluminium</b> and <b>steel rims</b></li> <li>• <b>55 mm</b></li> </ul> <p>UVP 0,90 €</p>	
<b>361756</b> 500/100	wie Art. 361752, aber vom Hersteller geprüft nach DIN EN 14766	like art. 361752, but tested by the manufacturer according to DIN EN 14766	<p>Tested by the manufacturer according to EN 14766</p> <p>UVP 1,50 €</p>
<b>361790</b> U 200 Paar	<b>BREMSSCHUHE FÜR HYDRAULISCHE FELGENBREMSEN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• z. B. für <b>Magura</b> HS11, HS22, HS33R, HS33R Trial, HS33 R FIRMtech (kein original Magura Ersatzteil)</li> <li>• <b>50 mm</b></li> </ul>	<b>BRAKE SHOES FOR HYDRAULIC RIM BRAKES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• e. g. <b>Magura</b> HS11, HS22, HS33R, HS33R Trial, HS33 R FIRMtech (no original Magura spare part)</li> <li>• <b>50 mm</b></li> </ul>	<p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>ROMAX</p>
<b>361791</b> 500/100 Paar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für <b>Aluminium-</b> und <b>Stahlfelgen</b></li> <li>• paarweise im <b>Polybeutel</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>aluminium</b> and <b>steel rims</b></li> <li>• 1 pair in <b>PE bag</b></li> </ul> <p>UVP 5,90 €</p>	

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>361743</b> U 160/16 Paar	<b>CARTRIDGE-/ RENNRAD-BREMSSCHUHE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• silberner <b>Aluminium</b>brems Schuh mit <b>austauschbaren</b> Bremsgummis</li> <li>• für Rennradbremse Shimano (Dura Ace, Ultegra, ...) (kein original Shimano-Ersatzteil)</li> <li>• paarweise in Promax <b>Eurolochbox</b>, 16 Paar im <b>Thekendisplay</b></li> </ul>	<b>CARTRIDGE/ ROAD RACING BRAKE SHOES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• silver <b>aluminium</b> brake shoe with <b>replaceable</b> brake rubbers</li> <li>• for racing brake Shimano (Dura Ace, Ultegra, ...) (no original Shimano spare part)</li> <li>• 1 pair in Promax <b>eurohole box</b>, 16 pairs in <b>sales display</b></li> </ul>	<div> <div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div>  </div> <div>   </div> <div>UVP 9,90 €</div>
<b>361744</b> 500 Paar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ersatzgummi</li> <li>• passend für Art. 361743 und <b>Shimano</b> (Dura Ace, Ultegra, ...) (kein original Shimano Ersatzteil)</li> <li>• paarweise im Polybeutel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• replacement rubber</li> <li>• suitable for art. 361743 and <b>Shimano</b> (Dura Ace, Ultegra, ...) (no original Shimano spare part)</li> <li>• 1 pair in PE bag</li> </ul>	<div>  </div> <div>UVP 2,90 €</div>
<b>361754</b> U 500/100	<b>BREMSSCHUHE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bolzen mit Gewinde, Einstellscheiben und Mutter</li> <li>• 55 mm</li> <li>• 100 St. im Polybeutel</li> </ul>	<b>BRAKE SHOES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bolt with thread, adjusting shims and nut</li> <li>• 55 mm</li> <li>• 100 pcs in PE bag</li> </ul>	<div> <div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div>  </div> <div>UVP 1,50 €</div>
<b>361738</b> 1.000/200	<b>BREMSSCHUHE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Hutmutter</b></li> <li>• für <b>Aluminium</b>- und Stahlfelgen</li> <li>• 40 mm</li> <li>• 200 St. im Polybeutel</li> </ul>	<b>BRAKE SHOES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>closed nut</b></li> <li>• for <b>aluminium</b> and steel rims</li> <li>• 40 mm</li> <li>• 200 pcs in PE bag</li> </ul>	<div> <div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div>  </div> <div>UVP 69,90 €/100</div>
<b>361733</b> U 1.000/100	<b>BREMSSCHUHE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Hutmutter</b></li> <li>• 35 mm</li> <li>• 100 St. im Polybeutel</li> </ul>	<b>BRAKE SHOES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>closed nut</b></li> <li>• 35 mm</li> <li>• 100 pcs in PE bag</li> </ul>	 <div>UVP 29,90 €/100</div>

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>360904</b> U 200	<b>KABELFÜHRUNG</b> • Aluminium • schwarz • mit Bolzen und Distanzhülsen	<b>POWER HANGER</b> • aluminium • black • with bolt and spacers	  UVP 5,90 €
<b>361711</b> 1.000/10	<b>VERBINDUNGSKABEL</b> • für Cantilever-Bremse • Nippel 7 x 6 mm • 82 mm lang	<b>LINK WIRE</b> • for cantilever-brake • nipple 7 x 6 mm • 82 mm long	  UVP 0,90 €
<b>361784</b> 1.500/100	<b>KABELBRÜCKE</b> • Stahl • komplett mit Schraube und Mutter	<b>CABLE BRIDGE</b> • steel • with screw and nut	  UVP 0,90 €
<b>361850</b> 72 Dosen	<b>FALTENBALG</b> • für V-Bremsszug • schwarz • 25 Stück in Promax Dose	<b>RUBBER DUST COVER</b> • for V-brake cable • black • 25 pcs in Promax can	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div>    UVP 4,90 € / can
<b>360829</b> U	<b>FLEXI PIPE</b> • flexible Kabelführung für V-Bremse • 0 - 180 Grad	<b>FLEXI PIPE</b> • flexible cable pipe for V-brake • 0 - 180 degrees	  UVP 1,90 €
<b>360839</b> 1.000/100	wie Art. 360829, aber <b>Nirosta</b> mit <b>Bremskraft-Begrenzer</b>	like art. 360829, but <b>stainless</b> with <b>power adjuster</b>	  UVP 2,90 €
<b>362912</b> 2.500/100	<b>KABELKLEMMSCHRAUBE</b> z. B. für Felgenbremsen	<b>CABLE ANCHOR BOLT</b> e. g. for caliper brakes	  UVP 0,50 €






ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<b>374046</b> 50 Set	<b>BOWDENZÜGE FÜR SCHALTUNGEN</b> <b>UNIVERSAL-SET für vorne und hinten</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>inklusive Außenhüllen: 2.500 mm, Ø 4 mm, SP-Konstruktion</li> <li>Innenzüge aus <b>Nirosta-Draht</b> (1,2 mm): 1 x 1.500 mm und 1 x 2.100 mm jeweils mit Nippel 4 x 4 mm und 10 x 2,5 mm</li> <li><b>inkl. Endhülsen</b> (9 für Außenhüllen und 2 für Züge) und <b>O-Ringen</b> (2 Sets à 3 Stück)</li> <li>gerollt, in Promax <b>Eurolochbox</b></li> </ul>	<b>CABLES + OUTER HOUSINGS FOR DERAILLEURS</b> <b>UNIVERSAL SET for front and rear</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>including outer housing: 2,500 mm, Ø 4 mm, SP-construction</li> <li>inner cables made of <b>stainless wire</b> (1.2 mm): 1 x 1,500 mm and 1 x 2,100 mm each with nipple 4 x 4 mm and 10 x 2.5 mm</li> <li><b>incl. cable end caps</b> (9 for outer housing and 2 for cables) and <b>o-rings</b> (2 sets per 3 pieces)</li> <li>rolled, in Promax <b>eurohole box</b></li> </ul>	<div> <div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div>  </div>  
<b>374480</b> U 100/10	<b>MODELL UNIVERSAL</b> , für alle gängigen Ketten und Nabenschaltungen (auch für Drehgriffschalthebel) <ul style="list-style-type: none"> <li>Nippel 10 x 2,6 mm und 4 x 4 mm</li> <li>12 Drähte</li> <li>2.200/2.100 mm</li> <li>gerollt und mit Kabelbinder gehalten</li> <li>10 Stück im Polybeutel</li> </ul>	<b>MODEL UNIVERSAL</b> , suitable for all normal derailleur and hub shifting systems (also for grip shifters) <ul style="list-style-type: none"> <li>nipple 10 x 2.6 mm and 4 x 4 mm</li> <li>12 wires</li> <li>2,200/2,100 mm</li> <li>rolled and fixed with cable tie</li> <li>10 pieces in PE bag</li> </ul>	
<b>372065</b> 50 Set	<b>BOWDENZÜGE FÜR BREMSEN</b> <b>UNIVERSAL-SET für vorne und hinten</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>inklusive Außenhüllen 2.500 mm</li> <li>Innenzüge aus <b>Nirosta-Draht</b>: 1 x 1.350 mm und 1 x 2.350 mm</li> <li>jeweils mit Zylindernippeln 7 x 6 mm und Birnennippeln 6 x 9 mm</li> <li><b>inkl. Endhülsen</b> (6 für Außenhüllen und 2 für Züge ) und <b>O-Ringe</b> (2 Sets à 3 Stück)</li> <li>gerollt, in Promax <b>Eurolochbox</b></li> </ul>	<b>CABLES + OUTER HOUSINGS FOR BRAKES</b> <b>UNIVERSAL SET for front and rear</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>including outer housings 2,500 mm</li> <li>inner cables made of <b>stainless wire</b>: 1 x 1,350 mm and 1 x 2,350 mm</li> <li>each with barrel nipples 7 x 6 mm and pear nipples 6 x 9 mm</li> <li><b>incl. cable end caps</b> (6 for outer housings and 2 for cables) and <b>o-rings</b> (2 sets per 3 pieces)</li> <li>rolled, in Promax <b>eurohole box</b></li> </ul>	<div> <div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div>  </div>  
<b>373343</b> 100/10	<b>MODELL UNIVERSAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1,5 mm Innenzug</li> <li>19 Drähte</li> <li><b>Birnennippel</b> 6 x 8 mm (Rennrad) und <b>Zylindernippel</b> 7 x 6 mm (MTB/ Trekking)</li> <li>gerollt und mit 2 <b>Kabelbindern</b> gehalten</li> <li>10 Stück im Polybeutel</li> </ul>	<b>MODEL UNIVERSAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1.5 mm inner cable</li> <li>19 wires</li> <li><b>pear nipple</b> 6 x 8 mm (race) and <b>barrel nipple</b> 7 x 6 mm (MTB/ Trekking)</li> <li>rolled and fixed with 2 <b>cable ties</b></li> <li>10 pieces in PE bag</li> </ul>	
<b>373344</b> U 100/10	<ul style="list-style-type: none"> <li>830/700 mm</li> <li>mit Standardhülle, gerollt ohne Kabelbinder</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>830/700 mm</li> <li>with normal outer housing, rolled without cable tie</li> </ul>	
<b>373345</b> U 100/10	<ul style="list-style-type: none"> <li>1.830/1.700 mm</li> <li>mit Standardhülle, gerollt ohne Kabelbinder</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1,830/1,700 mm</li> <li>with normal outer housing, rolled without cable tie</li> </ul>	
<b>372340</b> 100/10	wie Modell Universal, aber nur mit <b>Zylindernippel</b> 7 x 6 mm 780/650 mm	like model universal, but only with <b>barrel nipple</b> 7 x 6 mm 780/650 mm	
<b>372341</b> 100/10	1.830/1.700 mm	1,830/1,700 mm	

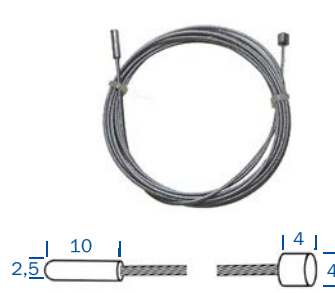






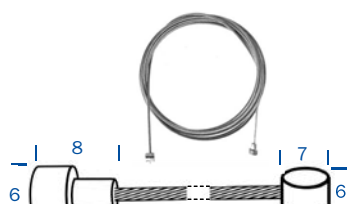


ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>372091</b> 200	<b>BMX BREMSKABEL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für <b>Rotorbremsen</b> (für vorne)</li> <li><b>Universalzug: Länge individuell einstellbar</b></li> <li>Gesamtlänge: bis 520 mm</li> <li>Innenzug: Einfachzug bis 255 mm mit verschiebbarem Nippel zur Regulierung der Länge</li> <li>Außenhülle: 210 mm (Einfachzug) 190/210 mm (Doppelzug)</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>BMX BRAKE CABLE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for <b>rotor brakes</b> (for front)</li> <li><b>brake cable for universal use: individually adjustable length</b></li> <li>full length: up to 520 mm</li> <li>inner cable: single cable up to 255 mm with movable nipple to regulate the length</li> <li>outer housing: 210 mm (single cable), 190/210 mm (double cable)</li> <li>OEM</li> </ul>	  UVP 3,90 €
<b>372090</b> U 200/10	<ul style="list-style-type: none"> <li>für <b>Rotorbremsen</b> (für hinten)</li> <li>Innenzug: 1.200 mm</li> <li>Außenhülle: 450 mm (Einfachzug), 250 mm (Doppelzug)</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>for <b>rotor brakes</b> (for rear)</li> <li>inner cable: 1,200 mm</li> <li>outer housing: 450 mm (single cable), 250 mm (double cable)</li> <li>OEM</li> </ul>	  UVP 3,90 €

## INNENZÜGE

## INNER CABLES

	INNENZÜGE FÜR <u>SCHALTUNGEN</u>	INNER CABLES FOR <u>DERAILLEURS</u>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>aus <b>Nirosta-Draht</b></li> <li>mit Nippel 4 x 4 mm</li> <li>Enden <b>verschmolzen</b></li> <li>2.200 mm</li> <li><b>vorgefettet</b></li> <li>100 St. in Promax <b>Karton</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>made of <b>stainless wire</b></li> <li>with nipple 4 x 4 mm</li> <li>cable ends <b>welded</b></li> <li>2,200 mm</li> <li><b>ready greased</b></li> <li>100 pcs in Promax <b>box</b></li> </ul>	<p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p>  
<b>374049</b> U	Ø 1,2 mm	Ø 1.2 mm	
<b>374037</b> 5 Karton	Ø 1,1 mm (z. B. für Campagnolo)	Ø 1.1 mm (e. g. for Campagnolo)	
		UVP 99,90 €/100	
	<b>Slick-Zug aus Nirosta-Draht</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>19 Nirosta-Stahldrähte</li> <li>Enden <b>verschmolzen</b></li> <li>Ø 1,1 mm</li> <li>2.100 mm</li> <li>gerollt</li> <li>mit <b>Header</b></li> </ul>	<b>Slick cable made of stainless steel wire</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>19 stainless steel wires</li> <li>cable ends <b>welded</b></li> <li>Ø 1.1 mm</li> <li>2,100 mm</li> <li>rolled</li> <li>with <b>header</b></li> </ul>	
<b>374044</b> 200/20	mit reibungsreduzierender <b>Nano-Beschichtung</b>	with friction reductive <b>Nano</b> coating	UVP 6,90 €
<b>374045</b> 500/10	mit <b>Gleitbeschichtung</b>	with <b>slick coating</b>	UVP 2,90 €
<b>374042</b> 1.000/10	<ul style="list-style-type: none"> <li>verzinkt</li> <li>Ø 1,2 mm</li> <li>10 St. im Polybeutel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>zinc plated</li> <li>Ø 1.2 mm</li> <li>10 pcs in PE bag</li> </ul>	  
		UVP 39,90 €/100	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
374027 U 500/10	<b>INNENZÜGE FÜR SCHALTUNGEN</b>  <b>Universalschaltzug für alle gängigen Ketten- und Nabenschaltungen</b> (auch passend für Drehgriffschalthebel) <ul style="list-style-type: none"> <li>mit Nippel 4 x 4 mm und 10 x 2,5 mm</li> <li>12 Drähte</li> <li>Ø 1,2 mm</li> <li>2.100 mm</li> <li>gerollt und mit 2 Kabelbindern gehalten</li> <li>10 St. im Polybeutel</li> </ul>	<b>INNER CABLES FOR DERAILLEURS</b>  <b>Universal derailleur cable, suitable for all normal derailleur and international hubshifting systems</b> (also for grip shifter) <ul style="list-style-type: none"> <li>with nipple 4 x 4 mm and 10 x 2.5 mm</li> <li>12 wires</li> <li>Ø 1.2 mm</li> <li>2,100 mm</li> <li>rolled and fixed with 2 cable ties</li> <li>10 pcs in PE bag</li> </ul>	
372079 U 5 Karton	<b>INNENZÜGE FÜR BREMSEN</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>aus <b>Nirosta-Draht</b></li> <li>Ø 1,5 mm x 2.000 mm</li> <li>mit <b>Zylindernippel 7 x 6 mm</b></li> </ul>	<b>INNER CABLES FOR BRAKES</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>made of <b>stainless wire</b></li> <li>Ø 1.5 mm x 2,000 mm</li> <li>with <b>barrel nipple 7 x 6 mm</b></li> </ul>	<p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> 
372060 500/10	mit Promax <b>Eurolochheader</b>	with Promax <b>eurohole header</b>	
372062 200/10	<ul style="list-style-type: none"> <li>mit reibungsreduzierender <b>Nano-Beschichtung</b></li> <li>Zylindernippel 7 x 7 mm</li> <li>mit Promax <b>Eurolochheader</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>with friction reductive <b>Nano coating</b></li> <li>barrel nipple 7 x 7 mm</li> <li>with Promax <b>eurohole header</b></li> </ul>	 <p>NANO COATING</p>
372077 U 5 Karton	<ul style="list-style-type: none"> <li>aus <b>Nirosta-Draht</b></li> <li>Ø 1,5 mm x 2.000 mm</li> <li>mit <b>Birnennippel 6 x 9 mm</b></li> <li>für Rennrad und Kupplung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>made of <b>stainless wire</b></li> <li>Ø 1.5 mm x 2,000 mm</li> <li>with <b>pear nipple 6 x 9 mm</b></li> <li>for racing and clutch</li> </ul>	
372061 500/10	mit Promax <b>Eurolochheader</b>	with Promax <b>eurohole header</b>	
372063 150/10	<ul style="list-style-type: none"> <li>mit reibungsreduzierender <b>Nano-Beschichtung</b></li> <li>mit Promax <b>Eurolochheader</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>with friction reductive <b>Nano coating</b></li> <li>with Promax <b>eurohole header</b></li> </ul>	 <p>NANO COATING</p>
372064 500/10	<ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>Birnennippel 5,5 x 11,5 mm</b> für <b>Campagnolo</b> und Shimano Rennradbremse (kein original Ersatzteil)</li> <li>mit Promax <b>Eurolochheader</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>pear nipple 5.5 x 11.5 mm</b> for <b>Campagnolo</b> and Shimano road racing bike brake (no original spare part)</li> <li>with Promax <b>eurohole header</b></li> </ul>	 <p>CAMPAGNOLO ✓</p>
372020 850 mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>mit Zylindernippel 7 x 6 mm</li> <li>19 Drähte</li> <li>gerollt, 10 Stück im Polybeutel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>with barrel nipple 7 x 6 mm</li> <li>19 wires</li> <li>rolled, 10 pcs in PE bag</li> </ul>	
372021 500/10	1.800 mm	1,800 mm	
374034 U 500/10	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Universal-Innenzug</b></li> <li>mit Birnennippel 6 x 8 mm (für <b>Rennrad und Kupplung</b>) und Zylindernippel 7 x 6 mm (für MTB/Trekking)</li> <li>19 Drähte</li> <li>Ø 1,5 mm</li> <li>2.000 mm</li> <li>gerollt, 10 St. im Polybeutel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>universal inner cable</b></li> <li>with pear nipple 6 x 8 mm (for <b>racing and clutch</b>) and barrel nipple 7 x 6 mm (for MTB, Trekking)</li> <li>19 wires</li> <li>Ø 1.5 mm</li> <li>2,000 mm</li> <li>rolled, 10 pcs in PE bag</li> </ul>	


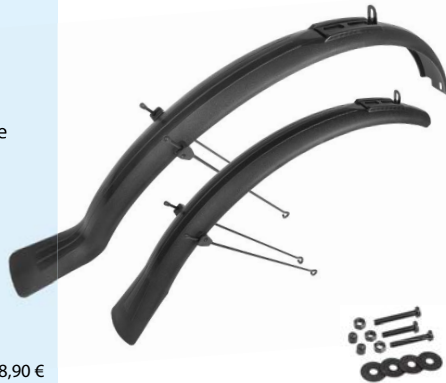



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
AUSSENZÜGE			OUTER CABLES
	<b>AUSSENHÜLLEN FÜR SCHALTUNGSZÜGE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>SP-Konstruktion</b></li> <li>• innen mit <b>Gleithülle</b></li> <li>• <b>Längsdrähte</b></li> <li>• für Schaltungszüge Ø 1,2 mm</li> <li>• 30 m in Promax <b>Karton</b></li> </ul>	<b>OUTER HOUSINGS FOR DERAILLEUR CABLES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>SP-construction</b></li> <li>• with <b>slick coating</b> inside</li> <li>• <b>straight wires</b></li> <li>• for derailleur cables Ø 1.2 mm</li> <li>• 30 m in Promax <b>box</b></li> </ul>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> 
<b>370038</b> U	Außen-Ø <b>5 mm</b>	outer-Ø <b>5 mm</b>	
<b>370039</b> U 8 Karton	Außen-Ø <b>4 mm</b>	outer-Ø <b>4 mm</b>	
		UVP 39,90 €/30 m	
• <b>370035</b> 20 Rollen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• schwarz</li> <li>• Außen-Ø <b>4 mm</b></li> <li>• auf <b>10 m Rolle</b></li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• black</li> <li>• outer-Ø <b>4 mm</b></li> <li>• on <b>10 m roll</b></li> <li>• OEM</li> </ul>	<div>10 m</div> 
		UVP 9,90 €	
	<b>AUSSENHÜLLE FÜR BREMSZÜGE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2 P</b> (= innen mit <b>Gleithülle</b>)</li> <li>• für 1,6 - 2,0 mm Brems- (und Schaltungs-) züge</li> <li>• 30 m in Promax <b>Karton</b></li> <li>• Innen-Ø 2,7 mm</li> <li>• Außen-Ø 5,0 mm</li> </ul>	<b>OUTER HOUSING FOR BRAKE CABLES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2 P</b> (= with <b>slick coating</b> inside)</li> <li>• for 1.6 - 2.0 mm brake (and derailleur) cables</li> <li>• 30 m in Promax <b>box</b></li> <li>• inner-Ø 2.7 mm</li> <li>• outer-Ø 5.0 mm</li> </ul>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> 
<b>370058</b> U 8 Karton			
		UVP 24,90 €/30 m	
• <b>372542</b> 1 Rolle	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>500 m Rolle</b></li> <li>• schwarz</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>500 m roll</b></li> <li>• black</li> <li>• OEM</li> </ul>	<div>500 m</div> 
		UVP 211,90 €/500 m	
<b>372552</b> 20 Rollen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>20 m Rolle</b></li> <li>• schwarz</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>20 m roll</b></li> <li>• black</li> <li>• OEM</li> </ul>	<div>20 m</div> 
		UVP 12,90 €/20 m	
<b>370295</b> U 250	<b>KABELFÜHRUNG</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für 4-5 mm Außenhüllen</li> <li>• kann <b>universell</b> durch <b>Kabelbinder</b> am Rahmen befestigt oder <b>aufgeklebt</b> werden</li> <li>• 3 Stück im Polybeutel mit M-Wave Eurolochheader</li> </ul>	<b>CABLE GUIDE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for 4-5 mm outer housings</li> <li>• can <b>universally</b> be mounted to frames with <b>cable ties</b> or <b>sticker</b></li> <li>• 3 pieces in PE bag with M-Wave eurohole header</li> </ul>	 <div>3 BEFESTIGUNGSMÖGLICHKEITEN 3 ATTACHMENT POSSIBILITIES</div> <div>  GLUE POINT </div> <div>  CABLE TIE </div> <div>  GLUE POINT CABLE TIE </div>
		UVP 7,90 €	



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>TIP</b>	<b>FLEXIBLE AUSSENHÜLLEN- ENDHÜLSEN MIT DICHTUNG</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>☑ <b>leichtes Gleiten</b> des Innenzugs</li> <li>☑ längere <b>Zughaltbarkeit</b></li> <li>☑ <b>drehbarer, kugelgelagerter Schmutzschutz</b> für Innenzug (*1)</li> <li>☑ Hülseingang flexibel (*2)</li> <li>• 10er Set in Blisterverpackung</li> </ul>	<b>OUTER HOUSING END CAPS WITH SEALING</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>☑ <b>easy gliding</b> inner cable</li> <li>☑ <b>long lasting</b> and durable cable</li> <li>☑ <b>adjustable dust protector with ballshaped bearing</b> for inner cable (*1)</li> <li>☑ flexible cap opening (*2)</li> <li>• set of 10 on blister packaging</li> </ul>	  
<b>370250</b>	für <b>Schaltzughüllen</b> Ø 4 mm, Schaltzüge bis Ø 1,2 mm	for outer housing of <b>derailleur cables</b> Ø 4 mm, derailleur cables up to Ø 1.2 mm	
<b>370251</b> 100 Set	für <b>Bremszughüllen</b> Ø 5 mm, Bremszüge bis Ø 1,5 mm	for outer housing of <b>brake cables</b> Ø 5 mm, brake cables up to Ø 1.5 mm	
		UVP 19,90 €/Set	
<b>370290</b> 200 Set	<b>ZUGFEINEINSTELLHILFE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zur <b>Feinjustierung</b> der Zugspannung</li> <li>• <b>Aluminium</b>, nur 3,9 g pro Stück</li> <li>• für Außenhüllen Ø 4 + 5 mm</li> <li>• 1 Set = 2 Stk. im Polybeutel mit Eurolochheader</li> </ul>	<b>ADJUSTER FOR INNER CABLES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>vernier adjustment</b> of the cable tension</li> <li>• <b>aluminium</b>, only 3,9 g per piece</li> <li>• for outer housings Ø 4 + 5 mm</li> <li>• 1 Set = 2 pcs in PE bag with eurohole header</li> </ul>	  
		UVP 5,90 €/Set	
<b>TIP</b>	<b>DOPPEL-AUSSENHÜLLEN- ENDHÜLSE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zum <b>Verlängern von Außenhüllen</b></li> <li>• Aluminium</li> <li>• schwarz <b>eloxiert</b></li> <li>• 10 Stück im Polybeutel mit M-Wave Headerkarte</li> </ul>	<b>DOUBLE OUTER HOUSING END CAPS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>prolongation of outer housings</b></li> <li>• aluminium</li> <li>• black <b>anodized</b></li> <li>• 10 pcs in PE bag with M-Wave header card</li> </ul>	  
<b>370284</b>	für 4 mm Außenhülle	for 4 mm outer housing	
<b>370285</b> 500/10	für 5 mm Außenhülle	for 5 mm outer housing	
		UVP 1,99 € / Stk/pc	
	<b>AUSSENHÜLLENENDHÜLSEN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>CNC-gefräst</b></li> <li>• 12 mm lang</li> <li>• 200 St. in M-Wave Dose</li> <li>• Innen-Ø <b>4,1 mm</b></li> <li>• für Schalt-/(Brems-)zughüllen</li> </ul>	<b>OUTER HOUSING END CAPS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>CNC machined</b></li> <li>• length 12 mm</li> <li>• 200 pcs in M-Wave can</li> <li>• inner-Ø <b>4.1 mm</b></li> <li>• for derailleur/(brake) cable outer housings</li> </ul>	   
<b>370230</b> U	schwarz eloxiert	black anodised	
<b>370210</b>	rot eloxiert	red anodised	
<b>370231</b> U	blau eloxiert	blue anodised	
<b>370232</b> U	grün eloxiert	green anodised	
<b>370233</b> U	gold-orange eloxiert	gold-orange anodised	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Innen-Ø <b>5,1 mm</b></li> <li>• für Brems-/(Schalt-)zughüllen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• inner-Ø <b>5.1 mm</b></li> <li>• for brake/(derailleur) cable outer housings</li> </ul>	
<b>370235</b> U	schwarz eloxiert	black anodised	
<b>370211</b>	rot eloxiert	red anodised	
<b>370236</b> U	blau eloxiert	blue anodised	
<b>370237</b> U	grün eloxiert	green anodised	
<b>370238</b> U	gold-orange eloxiert	gold-orange anodised	
25.000/200		UVP 390,00 €/1000	










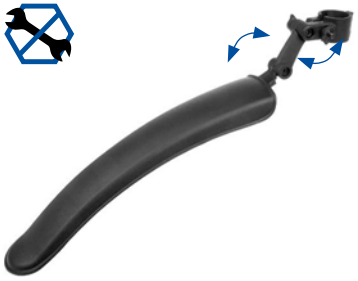



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>AUSSENHÜLLENENDHÜLSEN MIT KOLLARS-SYSTEM</b> Die <b>Innenflächen</b> (Bild oben), an der sich die Enden der Außenhülle abstützen, <b>fallen nach außen ab</b> . Dadurch werden die Drähte der Außenhüllen nach <b>außen gedrängt</b> und hindern somit das <b>Innenkabel nicht am reibungslosen Lauf</b> .  <ul style="list-style-type: none"> <li>für Schalt- und Bremszughüllen</li> <li><b>CNC-gefräst</b></li> <li>200 St. in Promax Dose</li> </ul>	<b>OUTER HOUSING END CAPS WITH KOLLARS SYSTEM</b> The <b>internal surfaces</b> (upper pic.), of which the ends of the outer housing firm up, <b>slope to the sides</b> . The wires of the outer housings are <b>pressed to the sides</b> and so cannot prevent the inner cable from <b>smooth running</b> .  <ul style="list-style-type: none"> <li>for derailleur and brake cable outer housings</li> <li><b>CNC machined</b></li> <li>200 pcs in Promax can</li> </ul>	<div> <div> Tested by the manufacturer according to ISO 4210  </div> <div>  </div> <div>  </div> </div>
<ul style="list-style-type: none"> <li><b>370202</b> U 14.400/2.400</li> <li><b>370203</b> U 14.400/2.400</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Innen-Ø <b>4,1 mm</b></li> <li>Innen-Ø <b>5,1 mm</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>inner-Ø <b>4.1 mm</b></li> <li>inner-Ø <b>5.1 mm</b></li> </ul>	<div> <div>UVP 99,90 €/1.000</div> </div>
<ul style="list-style-type: none"> <li><b>370273</b> U 14.400/2.400</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Innen-Ø <b>5,1 mm</b></li> <li>mit 2,5 mm Loch</li> <li>nicht CNC-gefräst</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>inner-Ø <b>5.1 mm</b></li> <li>with 2.5 mm hole</li> <li>not CNC machined</li> </ul>	<div> <div>UVP 59,90 €/1.000</div> </div>
<ul style="list-style-type: none"> <li><b>370204</b> 50.000/1.000</li> </ul>	<b>AUSSENHÜLLENENDHÜLSEN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Innen-Ø <b>4,1 mm</b></li> <li>1.000 St. im Polybeutel</li> </ul>	<b>OUTER HOUSING END CAPS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>inner-Ø <b>4.1 mm</b></li> <li>1,000 pcs in PE bag</li> </ul>	<div> <div>UVP 49,90 €/1.000</div> </div>
<ul style="list-style-type: none"> <li><b>370201</b> 20.000/100</li> <li><b>370287</b> 25.000/100</li> </ul>	<b>AUSSENHÜLLENENDHÜLSEN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Kunststoff</b></li> <li>100 St. im Polybeutel</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Schaltungszughüllen</li> <li>Innen-Ø 4 mm</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Brems-/(Schaltungs-)zughüllen</li> <li>Innen-Ø 5 mm</li> </ul>	<b>OUTER HOUSING END CAPS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>plastic</b></li> <li>100 pcs in PE bag</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>for derailleur cable outer housings</li> <li>inner-Ø 4 mm</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>for brake/(derailleur) cable outer housings</li> <li>inner Ø 5 mm</li> </ul>	<div> <div>UVP 49,90 €/1.000</div> <div>UVP 49,90 €/1.000</div> </div>
<ul style="list-style-type: none"> <li><b>370300</b> 7.500/250</li> </ul>	<b>UNIVERSALANSCHLAGHÜLSE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>für Bowdenzug</li> <li>4 x 7,5 mm</li> <li>250 St. im Polybeutel</li> </ul>	<b>UNIVERSAL CABLE COVER CAP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li>for bowden cable</li> <li>4 x 7.5 mm</li> <li>250 pcs in PE bag</li> </ul>	<div> <div>UVP 0,29 €</div> </div>
<ul style="list-style-type: none"> <li><b>370218</b> U</li> <li><b>370217</b> U</li> <li><b>370226</b> U</li> <li><b>370227</b> U</li> <li><b>370228</b> U</li> <li>75.000/500</li> </ul>	<b>ENDHÜLSE FÜR INNENZÜGE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aluminium</b></li> <li>Innen-Ø ca. 1,7 x 10 mm Länge</li> <li>500 St. in M-Wave Dose</li> </ul>	<b>END CAP FOR INNER CABLES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium</b></li> <li>inner-Ø approx. 1.7 mm x 10 mm length</li> <li>500 pcs in M-Wave can</li> </ul>	<div> <div>  </div> <div>  </div> <div>  </div> </div>
<ul style="list-style-type: none"> <li><b>370283</b> U 100.000/1.000</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>silber</li> <li>2,1/2,9 x 10,3 mm</li> <li>1.000 St. in Dose</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>silver</li> <li>2.1/2.9 x 10.3 mm</li> <li>1,000 pcs in can</li> </ul>	<div> <div>UVP 49,90 €/1.000</div> </div>

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<b>386047</b> U 50 Set	<b>SCHUTZBLECH-SET 26"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Vorder- und Hinterrad</li> <li><b>26"</b>, MTB</li> <li>Modell ›<b>ECO</b>‹</li> <li>Kunststoff</li> <li>passend für V- und Cantilever-Bremsen</li> <li>Steckbefestigung</li> </ul>	<b>MUDGUARD SET 26"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>front and rear</li> <li><b>26"</b>, MTB</li> <li>model ›<b>ECO</b>‹</li> <li>plastic</li> <li>for V- and cantilever brakes</li> <li>clip-on system</li> </ul>	 UVP 6,90 €
<b>386080</b> 30 Set <b>386085</b> U 60/30 Set	<b>SCHUTZBLECH-SET ›MUD MAX UNIVERSAL‹ 26" - 29"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Vorder- und Hinterrad</li> <li><b>universell</b> passend für <b>26" - 29"</b></li> <li>Kunststoff</li> <li><b>seitliche Versteifungen</b></li> <li>variable Steckbefestigung</li> <li>passend für V- und Cantilever-Bremsen</li> <li>mit <b>langem Spritzschutz</b></li> </ul>	<b>MUDGUARD SET ›MUD MAX UNIVERSAL‹ 26" - 29"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>front and rear</li> <li><b>universal</b> type for <b>26" - 29"</b></li> <li>plastic</li> <li><b>reinforced sides</b></li> <li>variable clip-on system</li> <li>for V- and cantilever brakes</li> <li>with <b>long end</b></li> </ul>	 UVP 8,90 €
<b>386086</b> 60/20 Set	wie Art. 386085, aber <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>Klettband</b> für zusätzliche Sicherheitsbefestigung am Sitzrohr</li> <li>Set auf M-Wave <b>Eurolochkarte</b></li> </ul>	like art. 386085, but <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>velcro strap</b> for additional security fixing at the seat tube</li> <li>set on M-Wave <b>eurohole card</b></li> </ul>	 UVP 8,90 €
<b>386090</b> U 40/20 Set	<b>SCHUTZBLECH-SET ›MUD MAX UNIVERSAL SET WIDE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für besonders <b>breite Bereifung (Plus, ...)</b></li> <li>Breite <b>75 mm</b></li> <li>für Vorder- und Hinterrad</li> <li><b>universell</b> passend für <b>26" - 29"</b></li> <li>variable Steckbefestigung</li> <li>zusätzliche Befestigungsmöglichkeit durch <b>Gummiband</b> und Sitzrohrklemme</li> <li>mit <b>langem Spritzschutz</b></li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>MUDGUARD SET ›MUD MAX UNIVERSAL SET WIDE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for extra <b>wide tires (Plus, ...)</b></li> <li>width <b>75 mm</b></li> <li>for front and rear</li> <li><b>universal</b> type for <b>26" - 29"</b></li> <li>variable clip on fixation</li> <li>additional fixation option by <b>rubber band</b> and seat tube clamp</li> <li>with <b>long splash guard</b></li> <li>OEM</li> </ul>	 UVP 8,90 €
<b>386031</b> 28 Set <b>NEW</b>	<b>SCHUTZBLECH-SET 28" ›MUD MAX II F+R‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Vorder- und Hinterrad</li> <li><b>28"</b></li> <li>Breite: 45 mm</li> <li>aus <b>hochwertigem, flexiblem Kunststoff: ohne Beschädigung knick- und drehbar</b></li> <li><b>Sicherheitsstrebenbefestigung aus Nirosta</b></li> <li>Befestigungsmaterialien aus <b>Nirosta</b></li> <li>langer <b>Spritzschutz aus Gummi hinten</b></li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MUDGUARD SET 28" ›MUD MAX II F+R‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for front and rear</li> <li><b>28"</b></li> <li>width: 45 mm</li> <li><b>high quality flexible plastic: turnable and bendable without damage</b></li> <li><b>stainless steel safety stays</b></li> <li>mounting materials made of <b>stainless steel</b></li> <li>long <b>rubber end at the rear</b></li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 UVP 19,90 €




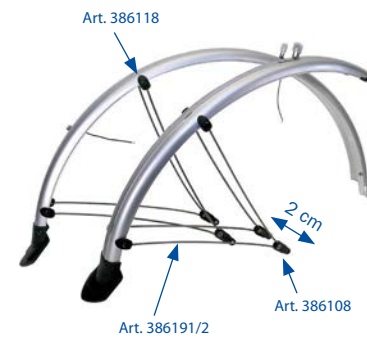




ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>386087</b> 40 Set	<b>SCHUTZBLECH-SET 26"- 29"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Vorder- und Hinterrad</li> <li><b>universell</b> passend für <b>26" - 29"</b></li> <li>Kunststoff</li> <li>Steckbefestigung und <b>Sicherheitsstrebenbefestigung</b></li> <li>passend für V- und Cantileverbremse</li> <li>universell verstellbar</li> <li>mit <b>langem Spritzschutz</b></li> <li>Set im Polybeutel</li> </ul>	<b>MUDGUARD SET 26"- 29"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>front and rear</li> <li><b>universal</b> type for <b>26" - 29"</b></li> <li>plastic</li> <li>clip-on system and <b>safety stays</b></li> <li>suitable for V- and cantilever brake</li> <li>universally adjustable</li> <li>with <b>long end</b></li> <li>set in PE bag</li> </ul>	 <p>UVP 8,90 €</p>
<b>386081</b>          <b>386088</b> 50 Set	<b>SCHUTZBLECH-SET 28"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Vorder- und Hinterrad</li> <li>für <b>Trekking- und Rennrad</b></li> <li>Kunststoff</li> <li>variable Steckbefestigung</li> </ul> <p>in M-Wave Verpackung</p> <p>Set im Polybeutel</p>	<b>MUDGUARD SET 28"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>front and rear</li> <li>for <b>trekking and racing bikes</b></li> <li>plastic</li> <li>variable clip-on system</li> </ul> <p>in M-Wave packaging</p> <p>set in PE bag</p>	 <p>UVP 8,90 €</p>
<b>385072</b> 25  <b>NEW</b>	<b>STECKSCHUTZBLECH ›MUD MAX PLUS QR.F‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Vorderrad</li> <li>für <b>Plus-Size Reifen</b> geeignet</li> <li>universell passend für <b>26" - 29"</b></li> <li>mit <b>Konusbefestigung</b> im Gabelschaft (mit Adapter für Ø 18,5 – 34,5 mm)</li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>CLIP ON MUDGUARD ›MUD MAX PLUS QR.F‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>front</li> <li>ready for <b>plus-size wheels</b></li> <li>universal type for <b>26" - 29"</b></li> <li>with <b>coneclamp</b> for fork innertube (with adapter for Ø 18,5 – 34,5 mm)</li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul>	<div>PLUS ✓</div>  <p>UVP 19,90 €</p>
<b>385073</b> 25  <b>NEW</b>	<b>SCHUTZBLECH ›MUD MAX PLUS QR.R‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Hinterrad</li> <li>für <b>Plus-Size Reifen</b> geeignet</li> <li>universell passend für <b>26" - 29"</b></li> <li><b>Winkel und Höhe verstellbar</b></li> <li>mit <b>universellem Clip-on-Halter</b> für Sattelstütze und Rahmenrohr</li> <li>stabile <b>2-Punkt Halterung</b> reduziert Flattern</li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MUDGUARD ›MUD MAX PLUS QR.R‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>rear</li> <li>ready for <b>plus-size wheels</b></li> <li>universal type for <b>26" - 29"</b></li> <li><b>angle and height adjustable</b></li> <li>with <b>universal clip-on bracket</b> for seat post and frame tube</li> <li>stable <b>2 point fixation</b> reduces fluttering</li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 <p>UVP 19,90 €</p>






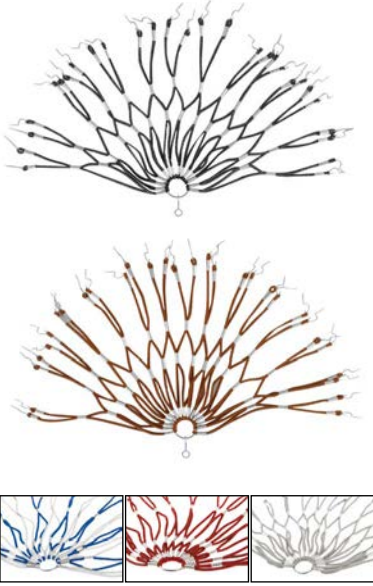
ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>385070</b> U 25	<b>STECKSCHUTZBLECH</b> ›MUD MAX QR.F II‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>für Vorderrad</li> <li>universell passend für 26" - 29"</li> <li>auch für <b>Federgabeln</b> geeignet</li> <li>mit <b>Clip-on-Halter</b> und <b>Konusbefestigung</b> im Gabelschaft (mit Adapter für Ø 18,5 - 34,5 mm)</li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>CLIP ON MUDGUARD</b> ›MUD MAX QR.F II‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>front</li> <li>universal type for 26" - 29"</li> <li>to be used for <b>forks</b> as well</li> <li>with <b>clip-on bracket</b> and <b>coneclamp</b> in fork innertube (with adapter for Ø 18.5 - 34.5 mm)</li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul> 	UVP 19,90 €
<b>385071</b> U 25	<b>STECKSCHUTZBLECH</b> ›MUD MAX QR.R II‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>für Hinterrad</li> <li>universell passend für 26" - 29"</li> <li>mit universellem <b>Clip-on-Halter</b> passend für Sattelstütze und Rahmenrohr</li> <li>stabile <b>3-Punkt Halterung</b> reduziert Flattern</li> <li><b>Winkel</b> und <b>Höhe verstellbar</b></li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>CLIP ON MUDGUARD</b> ›MUD MAX QR.R II‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>rear</li> <li>universal type for 26" - 29"</li> <li>with universal <b>clip-on bracket</b> for seat post and frame tube</li> <li>stable <b>3 point fixation</b> reduces fluttering</li> <li><b>angle</b> and <b>height adjustable</b></li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul> 	UVP 22,90 €
<b>385054</b> U 20	<b>SCHUTZBLECH</b> ›MUD MAX QR.F‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>für Vorderrad</li> <li>universell passend für 26" - 29"</li> <li>auch für <b>Federgabeln</b> geeignet</li> <li>mit <b>Clip-on-Halter</b> und <b>Konusbefestigung</b> im Gabelschaft (mit Adaptern für Ø 18,5 - 34,5 mm)</li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MUDGUARD</b> ›MUD MAX QR.F‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>front</li> <li>universal type for 26" - 29"</li> <li>to be used for <b>forks</b> as well</li> <li>with <b>clip-on bracket</b> and <b>coneclamp</b> in fork innertube (with adapters for Ø 18.5 - 34.5 mm)</li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul> 	UVP 9,90 €
<b>385055</b> U 20	<b>SCHUTZBLECH</b> ›MUD MAX QR.R‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>für Hinterrad</li> <li>universell passend für 26" - 29"</li> <li>Kunststoff</li> <li>mit universellem <b>Clip-on-Halter</b> passend für Sattelstütze und Rahmenrohr</li> <li><b>Winkel</b> und <b>Höhe verstellbar</b></li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MUDGUARD</b> ›MUD MAX QR.R‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>rear</li> <li>universal type for 26" - 29"</li> <li>plastic</li> <li>with universal <b>clip-on bracket</b> for seat post and frame tube</li> <li><b>angle</b> and <b>height adjustable</b></li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul> 	UVP 9,90 €
<b>386030</b> 60 <b>NEW</b>	<b>SCHUTZBLECH</b> ›MUD MAX II R‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>für Hinterrad</li> <li>universell passend für 20" - 29"</li> <li>aus <b>hochwertigem, flexiblem Kunststoff</b>: ohne Beschädigung knick- und drehbar</li> <li>inkl. Halter für Sattelstütze, passend für Ø 25,0 - 31,8 mm</li> <li><b>Winkel</b> und <b>Höhe</b> durch 2 Gelenke <b>zweifach verstellbar</b></li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MUDGUARD</b> ›MUD MAX II R‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>for rear</li> <li>universal type for 20" - 29"</li> <li><b>high quality flexible plastic</b>: turnable and bendable without damage</li> <li>incl. bracket for seat post, suitable for Ø 25.0 - 31.8 mm</li> <li><b>angle</b> and <b>height doubly adjustable</b> by <b>two hinges</b></li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul> 	UVP 9,90 €



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>386205</b> U 40	<b>SCHUTZBLECH</b> <b>›MUD MAX FAT F‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Vorderrad</li> <li>universell passend für <b>24" - 29"</b></li> <li>Breite <b>115 mm</b></li> <li>Kunststoff</li> <li>mit <b>Konusbefestigung</b> im Gabelschaft 1" - 1 1/8"</li> <li><b>Winkel verstellbar</b></li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MUDGUARD</b> <b>›MUD MAX FAT F‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>front</li> <li>universal type for <b>24" - 29"</b></li> <li>width <b>115 mm</b></li> <li>plastic</li> <li>with <b>conec clamp</b> in fork innertube 1" - 1 1/8"</li> <li><b>angle adjustable</b></li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul>	  UVP 14,90 €
<b>386206</b> U 20	<b>SCHUTZBLECH</b> <b>›MUD MAX FAT R‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Hinterrad</li> <li>universell passend für <b>24" - 29"</b></li> <li>Breite <b>115 mm</b></li> <li>Kunststoff</li> <li><b>werkzeuglose Montage</b></li> <li>mit universellem Halter passend für Sattelstütze und Sattelrohr, für Ø 27,2 - 33,5 mm</li> <li><b>Winkel und Höhe verstellbar</b></li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MUDGUARD</b> <b>›MUD MAX FAT R‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>rear</li> <li>universal type for <b>24" - 29"</b></li> <li>width <b>115 mm</b></li> <li>plastic</li> <li><b>toolless mounting</b></li> <li>with universal bracket for seat post and frame tube, suitable from Ø 27.2 - 33.5 mm</li> <li><b>angle and height adjustable</b></li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul>	  UVP 14,90 €
<b>386091</b> U 50	<b>SCHUTZBLECH</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Vorderrad</li> <li>universell passend für <b>24" - 29"</b></li> <li>Kunststoff</li> <li>auch für <b>Federgabeln, Cantilever</b> und <b>V-Bremsen</b> geeignet</li> <li><b>universelle Montage</b> an der Gabel oder am Brake-Booster</li> </ul>	<b>MUDGUARD</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>front</li> <li>universal type for <b>24" - 29"</b></li> <li>plastic</li> <li>also suitable for <b>suspension forks, cantilever</b> and <b>V-brakes</b></li> <li><b>universal assembling</b> at the fork or at brake booster</li> </ul>	 UVP 4,90 €
<b>385047</b> 60	<b>SCHUTZBLECH</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Hinterrad</li> <li>universell passend für <b>20" - 29"</b></li> <li>Kunststoff</li> <li><b>werkzeuglose Montage</b></li> <li>mit Reflektorhalter</li> <li>inkl. Halter für Sattelstütze, passend für Ø 25,0 - 31,8 mm</li> <li><b>Winkel und Höhe durch 2 Gelenke zweifach verstellbar</b></li> <li>im Polybeutel</li> </ul>	<b>MUDGUARD</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>rear</li> <li>universal type for <b>20" - 29"</b></li> <li>plastic</li> <li><b>toolless mounting</b></li> <li>with reflector bracket</li> <li>incl. clip for seat post, suitable for Ø 25.0 - 31.8 mm</li> <li><b>angle and height two way adjustable</b> by two hinges</li> <li>in PE bag</li> </ul>	  UVP 5,90 €
<b>385025</b> 100/25	<b>SCHUTZBLECH</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Vorderrad</li> <li>passend für 20" - 24"</li> <li>Kunststoff</li> <li>2-teilig</li> <li><b>Steckbefestigung</b></li> <li><b>werkzeuglose Montage</b></li> <li>im Polybeutel</li> </ul>	<b>MUGUARD</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>front</li> <li>for 20" - 24"</li> <li>plastic</li> <li>two-piece-type</li> <li><b>clip-on system</b></li> <li><b>toolless mounting</b></li> <li>in PE bag</li> </ul>	  UVP 3,90 €
<b>385026</b> 100/25	<b>SCHUTZBLECH</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Hinterrad</li> <li>passend für 20" - 24"</li> <li><b>Winkel und Höhe verstellbar</b></li> <li>Kunststoff</li> <li>im Polybeutel</li> </ul>	<b>MUGUARD</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>rear</li> <li>for 20" - 24"</li> <li><b>angle and height adjustable</b></li> <li>plastic</li> <li>in PE bag</li> </ul>	 UVP 3,90 €





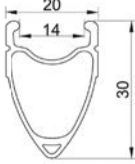
ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<b>NEW</b>	<b>SCHUTZBLECH-SET</b> <b>›MUD MAX KIDS F+R‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für Vorder- und Hinterrad</li> <li>• aus <b>hochwertigem, flexiblem Kunststoff: ohne Beschädigung knick- und drehbar</b></li> <li>• <b>seitliche Versteifungen</b></li> <li>• passend für V- und Cantilever-Bremsen</li> <li>• variable <b>Steckbefestigung</b></li> <li>• langer <b>Spritzschutz aus Gummi hinten</b></li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MUDGUARD SET</b> <b>›MUD MAX KIDS F+R‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for front and rear</li> <li>• <b>high quality flexible plastic: turnable and bendable without damage</b></li> <li>• <b>reinforced sides</b></li> <li>• suitable for V- and cantilever brakes</li> <li>• variable <b>clip-on-system</b></li> <li>• long <b>rubber end at the rear</b></li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 
<b>386033</b>	für 16"-20" Kinderräder	for 16"-20" children bikes	
<b>386032</b> 60 Set	für 12"-18" Kinderräder	for 12"-18" children bikes	
		UVP 14,90 €	
<b>385052</b> U 250	<b>UNIVERSAL SCHUTZBLECH</b> <b>›MUD MAX FLEX F/R‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für <b>Vorder- oder Hinterrad</b></li> <li>• <b>strapazierfähiger und flexibler Kunststoff</b></li> <li>• zur Befestigung an <b>Gabel und Sitzrohrstreben</b></li> <li>• <b>werkzeuglose Montage</b></li> <li>• universell passend für fast alle Fahrräder</li> <li>• inkl. 4 Kabelbinder</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>UNIVERSAL MUDGUARD</b> <b>›MUD MAX FLEX F/R‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>front or rear</b></li> <li>• <b>hard-wearing and flexible plastic</b></li> <li>• for attachment to <b>fork and seat stays</b></li> <li>• <b>toolless mounting</b></li> <li>• universally suitable for almost all bikes</li> <li>• incl. 4 cable ties</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 
		UVP 6,90 €	
<b>385051</b> U 300	<b>UNIVERSAL SCHUTZBLECH</b> <b>›MUD MAX FLEX R‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für <b>Hinterrad</b></li> <li>• <b>strapazierfähiger und flexibler Kunststoff</b></li> <li>• zur Schnellbefestigung am Sattelgestell</li> <li>• <b>werkzeuglose Montage</b></li> <li>• universell passend für fast alle Fahrräder</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>UNIVERSAL MUDGUARD</b> <b>›MUD MAX FLEX R‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>rear</b></li> <li>• <b>hard-wearing and flexible plastic</b></li> <li>• for fast attachment to saddle rails</li> <li>• <b>toolless mounting</b></li> <li>• universally suitable for almost all bikes</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 
		UVP 6,90 €	
<b>386010</b> U 100 Set	<b>DIRT BOARD</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• universelle Befestigung am Unterrohr</li> <li>• <b>werkzeuglose Montage</b> mit 2 Gummibändern</li> <li>• mit Non-Slip-Einlagen</li> <li>• <b>universell</b> passend</li> <li>• ca. 32 x 8/13 cm</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>DIRT BOARD</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• universal mounting on the down tube</li> <li>• <b>toolless mounting</b> by two rubber strips</li> <li>• with non-slip inlays</li> <li>• <b>universally</b> suitable</li> <li>• approx. 32 x 8/13 cm</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 
		UVP 6,90 €	




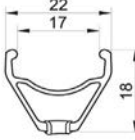
ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>SCHUTZBLECH-SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Vorder- und Hinterrad</li> <li><b>flexibles</b> Kunststoffschutzblech</li> <li>integrierter, <b>2-facher</b>, elektrischer <b>Kontaktstreifen</b></li> <li><b>längenverstellbare Sicherheits-Strebenbefestigung</b> aus <b>Nirosta</b> mit <b>2 cm Längenverstellbereich</b></li> <li><b>Sicherheitsenden</b></li> <li>inklusive 2 Anschlusslichtkabeln</li> </ul>	<b>MUDGUARD SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>front and rear</li> <li><b>flexible</b> plastic mudguard</li> <li>integrated, <b>double</b>, electrical <b>contact</b></li> <li><b>length adjustable stainless steel safety stays</b> with <b>2 cm variability</b></li> <li><b>safety ends</b></li> <li>incl. 2 dynamo cables</li> </ul>	
		UVP 19,90 €	
 <b>M-Wave Verpackung / M-Wave packaging</b>	 <b>schwarz / black</b>	 <b>silber / silver</b>	
	in M-Wave Verpackung in M-Wave packaging	Set im Polybeutel set in PE bag	in M-Wave Verpackung in M-Wave packaging
<b>20"</b> Breite/width <b>56 mm</b>	<b>386170</b> 10 Set	<b>386110</b> 40 Set	
<b>24"</b> Breite/width <b>56 mm</b>	<b>386171</b> 10 Set	<b>386117</b> 30 Set	
<b>26"</b> Breite/width <b>60 mm</b>	<b>386172</b> 10 Set	<b>386104</b> 20 Set	<b>386173</b> 10 Set
<b>27,5"</b> Breite/width <b>60 mm</b>	<b>NEW</b> <b>386178</b> 10 Set	<b>NEW</b> <b>386180</b> 20 Set	
<b>28"</b> Breite/width <b>45 mm</b>	<b>386174</b> 10 Set	<b>386105</b> 30 Set	<b>386175</b> 10 Set
<b>28"/29"</b> Breite/width <b>56 mm</b>	<b>386176</b> 10 Set	<b>386115</b> 20 Set	<b>386177</b> 10 Set
<b>29"</b> Breite/width <b>60 mm</b>	<b>NEW</b> <b>386179</b> 10 Set	<b>NEW</b> <b>386181</b> 20 Set	
<b>389992</b>	<b>AUFPREIS SCHUTZBLECHE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für farbigen Mittelstreifen</li> <li>erhältlich für Art. 386110, 386117, 386104, 386107, 386105, 386106, 386115, 386116, ...</li> </ul>	<b>UPCHARGE MUDGUARDS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for coloured middle strip</li> <li>available for art. 386110, 386117, 386104, 386107, 386105, 386106, 386115, 386116, ...</li> </ul>	
<b>386108</b>	<b>Universal-Halter</b> zum Befestigen von Streben für Schutzbleche mit <b>2 cm Verstellbereich</b>	<b>universal bracket</b> for adjusting stays of mudguards with <b>2 cm variability</b>	
<b>386118</b> 200/10	<b>Halteclip</b> , mit Befestigungsschraube, für Schutzblechstreben, passend für Art. 386110, ...	<b>clip</b> , with mounting screw, for mudguard stays, suitable for art. 386110, ...	
<b>386191</b>	V-Strebe 26", <b>Nirosta</b>	V-stay 26", <b>stainless steel</b>	
<b>386192</b> 100/10	V-Strebe 28", <b>Nirosta</b>	V-stay 28", <b>stainless steel</b>	
		UVP 2,90 €	



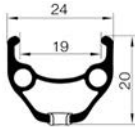
ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>386186</b> 500 <b>NEW</b>	<b>HALTER</b> <b>Universal</b> -Halterung um <b>Schutzbleche bis 75 mm</b> Breite an der Pletscherplatte eines Gepäckträgers zu befestigen. <ul style="list-style-type: none"> <li>• individuell biegbar auf Schutzblechgröße</li> <li>• passend für <b>80 mm Lochabstand</b> der Befestigungsschrauben des Rücklichts</li> <li>• <b>höhenverstellbar</b> dank ovaler Löcher</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>BRACKET</b> <b>Universal</b> connector between carrier and mudguard for <b>mudguards up to 75 mm</b> width. <ul style="list-style-type: none"> <li>• individually pliable to mudguard size</li> <li>• fits for <b>80 mm bolt distance</b> of mounting screws of the rear light</li> <li>• <b>height adjustable</b> through oblong holes</li> <li>• OEM</li> </ul>	
		UVP 2,90 €	
	<b>SCHUTZBLECH-SET</b> <b>›MUD MAX RACE QR‹ 28"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für Vorder- und Hinterrad</li> <li>• <b>flexibles</b> Kunststoffschutzblech</li> <li>• mit <b>Schnellverschlüssen</b> zur <b>werkzeuglosen</b> Montage an den Sitzrohrstreben/Gabelscheiden</li> <li>• mit <b>längenverstellbarer</b> Strebenbefestigung aus <b>Nirosta</b></li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MUDGUARD SET</b> <b>›MUD MAX RACE QR‹ 28"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• front and rear</li> <li>• <b>flexible</b> plastic mudguard</li> <li>• with <b>quick releases</b> for <b>toolless</b> mounting at the seat stays/fork legs</li> <li>• with <b>length adjustable stainless steel</b> safety stays</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	
<b>385061</b>	Breite <b>33 mm</b>	width <b>33 mm</b>	
<b>385081</b> U 20 Set	Breite <b>42 mm</b>	width <b>42 mm</b>	
		UVP 26,90 €	
<b>389999</b> U 100 Set	<b>KLEIDERSCHUTZ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für 26" (+28")</li> <li>• Kunststoff</li> <li>• schwarz</li> <li>• mit <b>Universalbefestigungsset</b></li> <li>• Ausschnitt <b>individuell anpassbar</b></li> <li>• 1 Set rechts und links</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>CLOTHING GUARD</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for 26" (+28")</li> <li>• plastic</li> <li>• black</li> <li>• with <b>universal mounting kit</b></li> <li>• dynamo holes <b>individually adjustable</b></li> <li>• 1 set right and left</li> <li>• OEM</li> </ul>	
		UVP 5,90 €	
	<b>KLEIDERSCHUTZ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• hochwertiges Spiralgummiwabennetz</li> <li>• doppelt geklammert</li> <li>• 30 (links)/28 (rechts) Haken</li> <li>• paarweise im Polybeutel</li> <li>• mit Haken für Befestigung am Anlötteil</li> </ul>	<b>CLOTHING GUARD</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• high quality spiral rubber comb net</li> <li>• double clamped</li> <li>• 30 (left)/28 (right) hooks</li> <li>• one pair in PE bag</li> <li>• with clamp for fixing on boss</li> </ul>	
<b>389981</b>	schwarz	black	
<b>389980</b> 150 Paar	braun	brown	
	Weitere Farben auf Anfrage erhältlich.	Other colours on request.	
		UVP 14,90 €	



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	ERD = Effective Rim Diameter ERD = maßgeblicher Felgendurchmesser
ROAD		ROAD	
NEW	<b>CARBON-FELGE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aus <b>3K-Carbon</b> und Aluminium</li> <li>Gewicht nur <b>594 g</b></li> <li>für 700 C Drahtreifen</li> <li>Felgenhöhe <b>55 mm</b></li> <li><b>inkl. 2 Bremsbeläge</b> für Aluminium-felgen</li> <li>ERD: 529 mm</li> </ul>	<b>CARBON RIM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>3K carbon</b> and aluminium</li> <li>weight only <b>594 g</b></li> <li>for 700 C clinchers</li> <li>rim height <b>55 mm</b></li> <li><b>incl. 2 brake pads</b> for aluminium rims</li> <li>ERD: 529 mm</li> </ul>	<b>CARBON</b> 
	<b>384314</b> 20 Loch	20 hole	
	<b>384315</b> 24 Loch 10	24 hole	
		Tested by the manufacturer according to ISO 4210 UVP 349,00 €	
	<b>FELGE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium Hohlkammerfelge</li> <li><b>28" / 622 mm</b></li> <li>Felgenhöhe 40 mm</li> <li>32 Loch</li> <li>mit Verschleißanzeige</li> <li><b>CNC aufgeraute Bremsflanken (GBS)</b></li> <li>AV/DV/FV</li> <li>ERD: 559 mm</li> </ul>	<b>RIM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium hollow section rim</li> <li><b>28" / 622 mm</b></li> <li>rim height 40 mm</li> <li>32 hole</li> <li>with wearout indicator</li> <li><b>CNC grooved braking sides (GBS)</b></li> <li>AV/DV/FV</li> <li>ERD: 559 mm</li> </ul>	
	<b>381040</b> schwarz	black	
	<b>381041</b> silber	silver	
	<b>381042</b> weiß	white	
	<b>381043</b> rot	red	
	<b>381044</b> blau	blue	
	<b>381045</b> grün	green	
	<b>381046</b> gelb	yellow	
	<b>381047</b> orange	orange	
	<b>381048</b> pink	pink	
		Tested by the manufacturer according to ISO 4210 UVP 39,90 €	
	<b>FELGE ›ALCYON‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>700 C</b></li> <li><b>CNC aufgeraute Bremsflanken (GBS)</b></li> <li>aus extrem steifem <b>6082 Aluminium</b></li> <li><b>SCR</b> = verstärkte Flanken, verhindert Felgenrisse durch Abnutzung</li> <li><b>AHD</b> = angewinkelt gebohrte Löcher</li> <li>schwarz</li> <li>nur <b>420 g</b></li> <li>für FV</li> <li>ERD: 592,05 mm</li> </ul>	<b>RIM ›ALCYON‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>700 C</b></li> <li><b>CNC grooved braking sides (GBS)</b></li> <li>made of extremely stiff <b>6082 aluminium</b></li> <li><b>SCR</b> = reinforced sides, avoid split rims caused by abrasion</li> <li><b>AHD</b> = angular hole drilling</li> <li>black</li> <li>only <b>420 g</b></li> <li>for FV</li> <li>ERD: 592.05 mm</li> </ul>	
	<b>380265</b> 32 Loch	32 hole	
	<b>380263</b> 24 Loch	24 hole	
	<b>380260</b> 20 Loch 15	20 hole	
		UVP 39,90 €	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<b>380215</b> 15	<b>FELGE ›TAURUS‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 700 C</li> <li>• <b>CNC aufgeraute Bremsflanken (GBS)</b></li> <li>• <b>SCR</b> = verstärkte Flanken, verhindert Felgenreisse durch Abnutzung</li> <li>• mit Verschleißanzeige</li> <li>• nur 540 g</li> <li>• silber eloxiert</li> <li>• 36 Loch</li> <li>• für FV</li> <li>• ERD: 582,9 mm</li> </ul>	<b>RIM ›TAURUS‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 700 C</li> <li>• <b>CNC grooved braking sides (GBS)</b></li> <li>• <b>SCR</b> = reinforced sides avoid split rims caused by abrasion</li> <li>• with wearout indicator</li> <li>• only 540 g</li> <li>• silver anodized</li> <li>• 36 hole</li> <li>• for FV</li> <li>• ERD: 582.9 mm</li> </ul>	   
		UVP 21,90 €	

DISC			DISC
	<b>DISC FELGE ›XCO RIO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• superleicht <b>ab 389 g</b> (mit Ösen)</li> <li>• <b>Nirosta</b>-Ösen</li> <li>• aus extrem steifem <b>6005 Aluminium</b></li> <li>• 32 Loch</li> <li>• Wandstärke 2 mm</li> <li>• schwarz eloxiert</li> <li>• für AV/DV/FV</li> </ul>	<b>DISC RIM ›XCO RIO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• superlight <b>from 389 g</b> (with eyelets)</li> <li>• <b>stainless steel</b> eyelets</li> <li>• made of extremely stiff <b>6005 aluminium</b></li> <li>• 32 hole</li> <li>• wall thickness 2 mm</li> <li>• black anodised</li> <li>• for AV/DV/FV</li> </ul>	   
<b>380347</b>	<b>28"/29" (Ø 622 mm), nur 415 g</b> ERD: 601,9 mm	<b>28"/29" (Ø 622 mm), only 415 g</b> ERD: 601.9 mm	
<b>380346</b> 15	<b>27,5"/650B (Ø 584 mm), nur 389 g</b> ERD: 563,5 mm	<b>27,5"/650B (Ø 584 mm), only 389 g</b> ERD: 563.5 mm	
		UVP 49,90 €	

	<b>DISC FELGE ›TOP DISC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 32 Loch</li> <li>• Nirosta-Ösen</li> <li>• aus 6005 T6 Aluminium</li> <li>• schwarz eloxiert</li> <li>• für AV/DV/FV</li> </ul>	<b>DISC RIM ›TOP DISC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 32 hole</li> <li>• stainless steel eyelets</li> <li>• made of 6005 T6 aluminium</li> <li>• black anodized</li> <li>• for AV/DV/FV</li> </ul>	  
<b>380450</b>	<b>28"/29" (Ø 622 mm), nur 522 g</b> ERD: 597,7 mm	<b>28"/29" (Ø 622 mm), nur 522 g</b> ERD: 597.7 mm	
<b>380451</b>	<b>27,5"/650 B (Ø 584 mm), nur 490 g</b> ERD: 559,3 mm	<b>27,5"/650 B (Ø 584 mm), nur 490 g</b> ERD: 559.3 mm	
<b>380452</b> 15	<b>26" (Ø 559 mm), nur 470 g</b> ERD: 534,2 mm	<b>26" (Ø 559 mm), nur 470 g</b> ERD: 534.2 mm	
		UVP 21,90 €	

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>381082</b> 6	<b>DISC FELGE ›PLUS‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>27,5"/650B Plus</b></li> <li>• Aluminium 6061 T6</li> <li>• 32 Loch</li> <li>• schwarz eloxiert</li> <li>• für AV/FV/DV</li> <li>• ERD: 558 mm</li> </ul>	<b>DISC RIM ›PLUS‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>27.5"/650B Plus</b></li> <li>• aluminium 6061 T6</li> <li>• 32 hole</li> <li>• black anodized</li> <li>• for AV/FV/DV</li> <li>• ERD: 558 mm</li> </ul>	  <p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>UVP 21,90 €</p>

## BREMSFLANKEN

## BRAKING SIDES

	<b>FELGE ›DRAGON L-719‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>CNC aufgeraute Bremsflanken (GBS)</b></li> <li>• <b>SCR</b> = verstärkte Flanken, verhindert Felgenrisse durch Abnutzung</li> <li>• <b>Nirosta-Ösen</b></li> <li>• mit Verschleißanzeige</li> <li>• für AV/DV/FV</li> </ul> <p><b>28" + 29"</b> (622 mm) ERD: 598,1 mm</p>	<b>RIM ›DRAGON L-719‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>grooved braking sides (GBS)</b></li> <li>• <b>SCR</b> = reinforced sides avoid split rims caused by abrasion</li> <li>• <b>stainless eyelets</b></li> <li>• with wearout indicator</li> <li>• for AV/DV/FV</li> </ul> <p><b>28" + 29"</b> (622 mm) ERD: 598.1 mm</p>	    <p>Tested by the manufacturer according to EN 14764</p> <p>UVP 19,90 €</p>
<b>380275</b>	<b>36 Loch</b> , silber eloxiert	<b>36 hole</b> , silver anodized	
<b>380331</b>	<b>36 Loch</b> , schwarz eloxiert	<b>36 hole</b> , black anodized	
<b>380333</b>	<b>32 Loch</b> , schwarz eloxiert	<b>32 hole</b> , black anodized	
<b>380337</b>	<b>27,5"/650B</b> (584 mm) ERD: 560,6 mm <b>32 Loch</b> , schwarz eloxiert	<b>27.5"/650B</b> (584 mm) ERD: 560.6 mm <b>32 hole</b> , black anodized	
	<b>26"</b> (559 mm) ERD: 534,6 mm	<b>26"</b> (559 mm) ERD: 534.6 mm	
<b>380270</b>	<b>36 Loch</b> , silber eloxiert	<b>36 hole</b> , silver anodized	
<b>380330</b>	<b>36 Loch</b> , schwarz eloxiert	<b>36 hole</b> , black anodized	
<b>380272</b> 15	<b>32 Loch</b> , schwarz eloxiert	<b>32 hole</b> , black anodized	

	<b>FELGE ›RMX-2021 SCR‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Verschleißanzeige</b></li> <li>• silber</li> <li>• 36 Loch</li> <li>• für AV/DV/FV</li> </ul> <p><b>380227</b> <b>28"</b> (622 mm) ERD: 604,8 mm</p> <p><b>380250</b> <b>26"</b> (559 mm) ERD: 541,3 mm</p>	<b>RIM ›RMX-2021 SCR‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>wearout indicator</b></li> <li>• silver</li> <li>• 36 hole</li> <li>• for AV/DV/FV</li> </ul> <p><b>28"</b> (622 mm) ERD: 604.8 mm</p> <p><b>26"</b> (559 mm) ERD: 541.3 mm</p>	   <p>Tested by the manufacturer according to EN 14764</p> <p>UVP 10,90 €</p>
--	---	--	--

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<b>NICE PRICE</b>	<b>FELGE ›VENTURA DOUBLE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>Verschleißanzeige</b></li> <li><b>CNC aufgeraute Bremsflanken (GBS)</b></li> <li>36 Loch</li> <li>für AV/DV/FV</li> <li><b>schwarz</b></li> <li>Wandstärke 1,8 mm</li> </ul>	<b>RIM ›VENTURA DOUBLE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>wearout indicator</b></li> <li><b>CNC grooved braking sides (GBS)</b></li> <li>36 hole</li> <li>for AV/DV/FV</li> <li><b>black</b></li> <li>wall thickness 1.8 mm</li> </ul>	 
• <b>381025</b>	<b>28" + 29"</b> (622 mm) ERD: 603 mm	<b>28" + 29"</b> (622 mm) ERD: 603 mm	
• <b>381016</b>	<b>27,5" / 650B</b> (584 mm) ERD: 560 mm	<b>27.5" / 650B</b> (584 mm) ERD: 560 mm	
• <b>381010</b> 10	<b>26"</b> (559 mm) ERD: 537 mm	<b>26"</b> (559 mm) ERD: 537 mm	UVP 16,90 €
<b>380913</b> 15	<b>FELGE ›VENTURA SINGLE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>26" (559 mm)</li> <li><b>schwarz</b></li> <li>mit <b>Verschleißanzeige</b></li> <li>ERD: 545 mm</li> </ul>	<b>RIM ›VENTURA SINGLE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>26" (559 mm)</li> <li><b>black</b></li> <li>with <b>wearout indicator</b></li> <li>ERD: 545 mm</li> </ul>	 
<b>NICE PRICE</b>			UVP 11,90 €
<b>FAT</b>			<b>FAT</b>
<b>380938</b> 4	<b>FAT TIRE / SNOWBIKE FELGE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>26"</li> <li><b>80 mm</b> breit</li> <li>36 Loch</li> <li>für AV</li> <li>schwarz</li> <li>ERD: 530 mm</li> </ul>	<b>FAT TIRE / SNOWBIKE RIM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>26"</li> <li>width <b>80 mm</b></li> <li>36 hole</li> <li>for AV</li> <li>black</li> <li>ERD: 530 mm</li> </ul>	 
			UVP 39,90 €
<b>381090</b>	<b>FAT TIRE / SNOWBIKE FELGE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>102 mm</b> breit</li> <li>32 Loch</li> <li>für AV/DV/FV</li> <li>schwarz</li> </ul>	<b>FAT TIRE / SNOWBIKE RIM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>width <b>102 mm</b></li> <li>32 hole</li> <li>for AV/DV/FV</li> <li>black</li> </ul>	
<b>381091</b>	<b>20"</b> ERD: 392 mm	<b>20"</b> ERD: 392 mm	UVP 39,90 €
<b>381092</b> 4	<b>24"</b> ERD: 492 mm	<b>24"</b> ERD: 492 mm	UVP 41,90 €
	<b>26"</b> ERD: 542 mm	<b>26"</b> ERD: 542 mm	UVP 43,90 €
			





**NOVATEC**  
QUALITY • PERFORMANCE • RELIABILITY

# READY TO RACE

Leicht, schnell und steif. Sicher, robust und komfortabel. Die Anforderungen, die an Laufräder gestellt werden sind enorm.

Novatec schafft den Spagat und bietet durch die Bank Laufräder, die ein hochattraktives Verhältnis von Preis und Leistung anbieten. Als Technologieführer ist es selbstverständlich, dass Novatec seine eigene Topmodellnabe verbaut. Spitzensportler aus den unterschiedlichsten Disziplinen setzen seit Jahren auf die Laufräder von Novatec.

Light, fast and stiff. Safe, robust and comfortable. The requirements on wheels which are demanded are enormous.

Novatec can build the bridge and offers different wheels, which have an attractive price-performance ratio. It goes without saying that technology leader Novatec installs their own top-of-the-range hubs. Top athletes participating in different disciplines have been counting on wheels of Novatec for years.

## NEW TECHNOLOGY

Beim neuen Alpine setzt Novatec erstmals die Parabolic Rim-Technologie ein, die Kräfte optimal über die gesamte Felge verteilt. Das Gewicht der Felge konnte dadurch stark reduziert werden.

For the new Alpine, Novatec uses for the first time the Parabolic Rim-Technology, which dispenses optimally the forces over the whole rim. The weight of the rim could be reduced enormously.



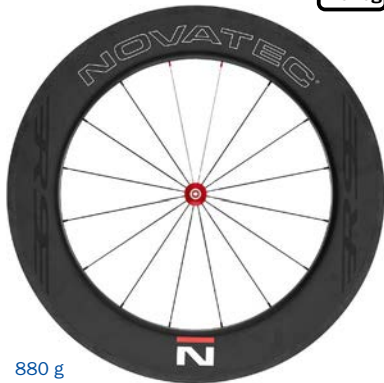

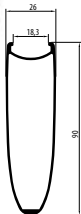






Jeder Laufradsatz wird von Hand durch einen Novatec-Experten eingespeicht und zentriert. Alle Laufradsätze werden inklusive einem **Speichen-Spannungs-Diagramm** und einem **Zubehör-Set** (bestehend aus 2 Felgenbändern, Ersatzspeichen und -nippeln) geliefert. Bei Laufradsätzen mit der Spezifikation **Tubeless ready** sind zusätzlich im Lieferumfang 2 tubeless Felgenbänder und 2 tubeless Ventile enthalten.




Each wheelset has been hand-crafted spoked and aligned by Novatec experts. All wheelsets come with a **spoke tension diagram** and an **accessory set** (consisting of 2 rim tapes, replacement spokes and nipples). Wheelsets specified as **Tubeless Ready** also include 2 tubeless rim tapes and tubeless valves.

Photo: Ian Collins





ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION		
384135	<b>LAUFRADSATZ ›R9‹</b>  1 Set  <b>Naben:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>mit <b>Titan</b>-Schnellspannern</li><li><b>Aluminium</b>-Dichtungsscheiben</li></ul> <b>vorne:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>2 austauschbare, japanische Industriekugellager</li></ul> <b>hinten:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>4 austauschbare, japanische Industriekugellager</li><li>für 8/9/10/11-fach Kassette für Shimano oder Sram (Road+MTB)</li><li>rot eloxierter, austauschbarer Kassettenkörper (Art. 326297 = Shimano/Sram, Art. 326298 = Campagnolo), mit <b>Anti Bite Guard</b></li></ul> <b>Felgen:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Carbon-Hohlkammerfelge, UD-finish</li><li>für <b>Draht-/Kevlarreifen</b></li><li>700C</li><li>Höhe <b>90 mm</b></li><li>vorne 16 Loch / hinten 20 Loch</li></ul> <b>Speichen:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Straight Pull <b>Aero</b>-Speichen</li><li>Aluminium Nippel</li></ul> <b>Extras:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>inkl. <b>Bremsschuhe</b></li><li>inkl. <b>Ventilverlängerung</b></li></ul> max. Fahrergewicht <b>110 kg</b>	<b>WHEEL SET ›R9‹</b>  <b>Hubs:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>with <b>titanium</b> QRs</li><li><b>aluminium</b> side caps</li></ul> <b>front:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>2 exchangeable, Japanese sealed bearings</li></ul> <b>rear:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>4 exchangeable, Japanese sealed bearings</li><li>for 8/9/10/11-speed Shimano or Sram cassette (Road+MTB)</li><li><b>red anodized, replaceable</b> cassette body (art. 326297 = Shimano/Sram, art. 326298 = Campagnolo), with <b>Anti Bite Guard</b></li></ul> <b>Rims:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>carbon double wall, UD finish</li><li>for <b>clinchers/Kevlar tires</b></li><li>700C</li><li>height <b>90 mm</b></li><li>front 16 hole / rear 20 hole</li></ul> <b>Spokes:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>straight pull <b>aero</b> spokes</li><li>aluminium nipples</li></ul> <b>Extras:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>incl. <b>brake shoes</b></li><li>incl. <b>valve extender</b></li></ul> max. riders weight <b>110 kg</b>  UVP 1999,00 €	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> <div>UCI approved</div> <div><b>1.940g</b></div> <div> 880 g</div> <div> 1.060 g</div> <div></div>	
	Cyclo Cross	Sprint	Endurance	Aero
384139	<b>LAUFRADSATZ ›R5‹</b>  1 Set  <b>Naben:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>mit <b>Titan</b>-Schnellspannern</li><li><b>Aluminium</b>-Dichtungsscheiben</li></ul> <b>vorne:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>2 austauschbare, japanische Industriekugellager</li></ul> <b>hinten:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>4 austauschbare, japanische Industriekugellager</li><li>für 8/9/10/11-fach Kassette für Shimano oder Sram (Road+MTB)</li><li>rot eloxierter, austauschbarer Kassettenkörper (Art. 326297 = Shimano/Sram, Art. 326298 = Campagnolo), mit <b>Anti Bite Guard</b></li></ul> <b>Felgen:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Carbon-Hohlkammerfelge, UD-finish</li><li>700C</li><li>Höhe <b>50 mm</b></li><li>vorne 20 Loch / hinten 24 Loch</li><li>für Drahtreifen</li></ul> <b>Speichen:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Straight Pull <b>Aero</b>-Speichen</li><li>Aluminium Nippel</li></ul> <b>Extras:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>inkl. <b>Bremsschuhe</b></li><li>inkl. <b>Ventilverlängerung</b></li></ul> max. Fahrergewicht <b>110 kg</b>	<div></div> <b>WHEEL SET ›R5‹</b>  <b>Hubs:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>with <b>titanium</b> QRs</li><li><b>aluminium</b> side caps</li></ul> <b>front:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>2 exchangeable, Japanese sealed bearings</li></ul> <b>rear:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>4 exchangeable, Japanese sealed bearings</li><li>for 8/9/10/11-speed Shimano or Sram cassette (Road+MTB)</li><li><b>red anodized, replaceable</b> cassette body (art. 326297 = Shimano/Sram, art. 326298 = Campagnolo), with <b>Anti Bite Guard</b></li></ul> <b>Rims:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>carbon double wall, UD finish</li><li>700C</li><li>height <b>50 mm</b></li><li>front 20 hole / rear 24 hole</li><li>for clinchers</li></ul> <b>Spokes:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>straight pull <b>aero</b> spokes</li><li>aluminium nipples</li></ul> <b>Extras:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>incl. <b>brake shoes</b></li><li>incl. <b>valve extender</b></li></ul> max. riders weight <b>110 kg</b>  UVP 1599,00 €	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> <div>UCI approved</div> <div><b>1.655g</b></div> <div> 730 g</div> <div> 925 g</div> <div></div>	
	Cyclo Cross	Sprint	Endurance	Aero

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION		
	<div></div> <div><p><b>LAUFRADSATZ ›R3‹</b></p><p><b>Naben:</b></p><ul style="list-style-type: none"><li>• mit <b>Titan</b>-Schnellspannern</li><li>• <b>Aluminium</b>-Dichtungsscheiben</li></ul><p><b>vorne:</b></p><ul style="list-style-type: none"><li>• 2 austauschbare, japanische Industriekugellager</li></ul><p><b>hinten:</b></p><ul style="list-style-type: none"><li>• 4 austauschbare, japanische Industriekugellager</li><li>• für 8/9/10/11-fach Kassette für Shimano oder Sram (MTB+Road)</li><li>• <b>rot eloxierter, austauschbarer</b> Kassettencörper (Art. 326297 = Shimano/Sram, Art. 326298 = Campagnolo), mit <b>Anti Bite Guard</b></li><li>• Einbaumaß: 135 mm</li></ul><p><b>Felgen:</b></p><ul style="list-style-type: none"><li>• Carbon-Hohlkammerfelge, UD-finish</li><li>• 700C</li><li>• Höhe <b>38 mm</b></li><li>• für Drahtreifen</li></ul><p><b>Speichen:</b></p><ul style="list-style-type: none"><li>• Straight Pull <b>Aero</b>-Speichen</li><li>• Aluminium Nippel</li></ul><p><b>Extras:</b></p><ul style="list-style-type: none"><li>• <b>inkl. Ventilverlängerung</b></li></ul><p>max. Fahrergewicht <b>110 kg</b></p></div> <div></div>	<div><p><b>WHEEL SET ›R3‹</b></p><p><b>Hubs:</b></p><ul style="list-style-type: none"><li>• with <b>titanium</b> QRs</li><li>• <b>aluminium</b> side caps</li></ul><p><b>front:</b></p><ul style="list-style-type: none"><li>• 2 exchangeable, Japanese sealed bearings</li></ul><p><b>rear:</b></p><ul style="list-style-type: none"><li>• 4 exchangeable, Japanese sealed bearings</li><li>• for 8/9/10/11-speed Shimano or Sram cassette (MTB+Road)</li><li>• <b>red anodized, replaceable</b> cassette body (art. 326297 = Shimano/Sram, art. 326298 = Campagnolo), with <b>Anti Bite Guard</b></li><li>• OLD: 135 mm</li></ul><p><b>Rims:</b></p><ul style="list-style-type: none"><li>• carbon double wall, UD finish</li><li>• 700C</li><li>• height <b>38 mm</b></li><li>• for clinchers</li></ul><p><b>Spokes:</b></p><ul style="list-style-type: none"><li>• straight pull <b>aero</b> spokes</li><li>• aluminium nipples</li></ul><p><b>Extras:</b></p><ul style="list-style-type: none"><li>• <b>incl. valve extender</b></li></ul><p>max. riders weight <b>110 kg</b></p></div>		
<b>384134</b>	<p><b>›R3 DISC‹</b></p> <p>1 Set</p> <p><b>Naben:</b></p> <p><b>Bremsscheibenaufnahme</b></p> <p><b>Felgen:</b></p> <p>vorne 24 Loch / hinten 24 Loch</p>	<p><b>›R3 DISC‹</b></p> <p><b>Hubs:</b></p> <p><b>disc brake mount</b></p> <p><b>Rims:</b></p> <p>front 24 hole / rear 24 hole</p>		
	Cyclo Cross	Sprint	Endurance	Aero
	UVP 1399,00 €			
<b>384158</b>	<p><b>›R3‹</b></p> <p>1 Set</p> <p><b>Felgen:</b></p> <p>vorne 20 Loch / hinten 24 Loch</p> <p><b>Extras:</b></p> <p><b>inkl. Bremsschuhe</b></p>	<p><b>›R3‹</b></p> <p><b>Rims:</b></p> <p>front 20 hole / rear 24 hole</p> <p><b>Extras:</b></p> <p><b>incl. brake shoes</b></p>		
	Cyclo Cross	Sprint	Endurance	Aero
	UVP 1399,00 €			

Tested by the manufacturer according to ISO 4210

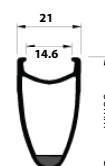
## R3 DISC



698 g



858 g



## R3

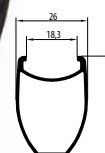
UCI approved



660 g





840 g





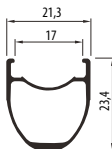



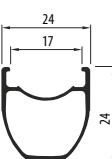



UVP 1399,00 €

UVP 1399,00 €

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<p><b>LAUFRADSATZ ›JETFLY‹</b></p> <p><b>Felgen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium-Hohlkammerfelge</li> <li><b>Tubeless ready</b></li> <li>700C</li> <li>Höhe <b>32 mm</b></li> <li>vorne 24 Loch / hinten 28 Loch</li> <li>für Drahtreifen</li> </ul> <p><b>Speichen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Nirosta doppeltkonifiziert</b></li> <li>hinten asymmetrisch 8/16 Loch eingespeicht</li> <li><b>Aluminium Nippel</b></li> </ul>	<p><b>WHEEL SET ›JETFLY‹</b></p> <p><b>Rims:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium double wall</li> <li><b>tubeless ready</b></li> <li>700C</li> <li>height <b>32 mm</b></li> <li>front 24 hole / rear 28 hole</li> <li>for clinchers</li> </ul> <p><b>Spokes:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>double butted stainless steel</b></li> <li>rear wheel with asymmetrical 8/16 hole spokes pattern</li> <li><b>aluminium nipples</b></li> </ul>	<p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p><b>JETFLY DISC</b></p>  <p>770 g</p> <p>920 g</p> <p>21,5 17 32</p>
384173	<p><b>›JETFLY DISC‹</b></p> <p><b>Naben:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>inkl. Schnellspanner</li> <li><b>Aluminium-Dichtungsscheiben</b></li> <li><b>Bremsscheibenaufnahme vorne:</b></li> <li><b>2 austauschbare, japanische Industriekugellager</b></li> <li><b>hinten:</b></li> <li><b>4 austauschbare, japanische Industriekugellager</b></li> <li>für 8/9/10/11-fach Kassette für Shimano oder Sram (MTB+Road)</li> <li><b>rot eloxierter, austauschbarer</b> Kassettenkörper (Art. 326297 = Shimano/Sram, Art. 326298 = Campagnolo), mit <b>Anti Bite Guard</b>, Einbaumaß: 135 mm</li> </ul> <p>max. Fahrergewicht <b>110 kg</b></p>	<p><b>›JETFLY DISC‹</b></p> <p><b>Hubs:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>incl. QRs</li> <li><b>aluminium side caps</b></li> <li><b>disc brake mount front:</b></li> <li><b>2 exchangeable, Japanese sealed bearings</b></li> <li><b>rear:</b></li> <li><b>4 exchangeable, Japanese sealed bearings</b></li> <li>for 8/9/10/11-speed Shimano or Sram cassette (MTB+Road)</li> <li><b>red anodized, replaceable</b> cassette body (art. 326297 = Shimano/Sram, art. 326298 = Campagnolo), with <b>Anti Bite Guard</b>, OLD: 135 mm</li> </ul> <p>max. riders weight <b>110 kg</b></p> <p>UVP 599,00 €</p>	<p>Cyclo Cross</p> <p>Sprint</p> <p>Endurance</p> <p>Aero</p>
384174	<p><b>›JETFLY HD‹</b></p> <p><b>Naben:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>inkl. Schnellspanner</li> <li><b>Aluminium-Dichtungsscheiben</b></li> <li><b>vorne:</b></li> <li><b>2 austauschbare, japanische Industriekugellager</b></li> <li><b>hinten:</b></li> <li><b>4 austauschbare, japanische Industriekugellager</b></li> <li>für 8/9/10/11-fach Kassette für Shimano oder Sram (MTB+Road)</li> <li><b>rot eloxierter, austauschbarer</b> Kassettenkörper (Art. 326297 = Shimano/Sram, Art. 326298 = Campagnolo), mit <b>Anti Bite Guard</b></li> </ul> <p>Ausgezeichneter Laufradsatz für Fahrer mit höherem Körpergewicht: max Fahrergewicht <b>140 kg</b></p>	<p><b>›JETFLY HD‹</b></p> <p><b>Hubs:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>incl. QRs</li> <li><b>aluminium side caps</b></li> <li><b>front:</b></li> <li><b>2 exchangeable, Japanese sealed bearings</b></li> <li><b>rear:</b></li> <li><b>4 exchangeable, Japanese sealed bearings</b></li> <li>for 8/9/10/11-speed Shimano or Sram cassette (MTB+Road)</li> <li><b>red anodized, replaceable</b> cassette body (art. 326297 = Shimano/Sram, art. 326298 = Campagnolo), with <b>Anti Bite Guard</b></li> </ul> <p>Perfect wheel set for heavy riders: max. riders weight <b>140 kg</b></p> <p>UVP 599,00 €</p>	<p><b>JETFLY</b></p>  <p>673 g</p> <p>846 g</p> <p>21,5 17 32</p>
	<p>Cyclo Cross</p> <p>Sprint</p> <p>Endurance</p> <p>Aero</p>		



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>384175</b> 1 Set	<b>LAUFRADSATZ ›SPRINT‹</b>  <b>Naben:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>inkl. Schnellspanner</li> <li><b>Aluminium</b>-Dichtungsscheiben</li> </ul> <b>vorne:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 austauschbare, japanische Industriekugellager</li> </ul> <b>hinten:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>4 austauschbare, japanische Industriekugellager</li> <li>für <b>8/9/10/11-fach</b> Shimano oder Sram Kassette (MTB+Road)</li> <li><b>rot eloxierter, austauschbarer</b> Kassettenkörper (Art. 326297 = Shimano/Sram, Art. 326298 = Campagnolo), mit <b>Anti Bite Guard</b></li> </ul> <b>Felgen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium-Hohlkammerfelge</li> <li><b>Tubeless ready</b></li> <li>700C</li> <li>vorne 20 Loch / hinten 24 Loch</li> <li>mit aufgerauten Bremsflanken</li> <li>für Drahtreifen</li> </ul> <b>Speichen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Nirosta doppeltkonifiziert</b></li> <li>hinten asymmetrisch 8/16 Loch eingespeicht</li> <li><b>Aluminium</b> Nippel</li> </ul> max. Fahrergewicht <b>90 kg</b>	<b>WHEEL SET ›SPRINT‹</b>  <b>Hubs:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>incl. QRs</li> <li><b>aluminium</b> side caps</li> </ul> <b>front:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 exchangeable, Japanese sealed bearings</li> </ul> <b>rear:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>4 exchangeable, Japanese sealed bearings</li> <li>for <b>8/9/10/11-speed</b> Shimano or Sram cassette (MTB+Road)</li> <li><b>red anodized, replaceable</b> cassette body (art. 326297 = Shimano/Sram, art. 326298 = Campagnolo), with <b>Anti Bite Guard</b></li> </ul> <b>Rims:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium double wall</li> <li><b>tubeless ready</b></li> <li>700C</li> <li>front 20 hole / rear 24 hole</li> <li>grooved brake sides</li> <li>for clinchers</li> </ul> <b>Spokes:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>double butted stainless steel</b></li> <li>rear wheel with asymmetrical 8/16 hole spokes pattern</li> <li><b>aluminium</b> nipples</li> </ul> max. riders weight <b>90 kg</b>	<p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p>  <b>1.370g</b>
			 595 g  775 g 
	Cyclo Cross	Sprint	Endurance Aero
<b>384178</b> 1 Set	<b>LAUFRADSATZ ›CXD DISC‹</b>  <b>Naben:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aluminium</b>-Dichtungsscheiben</li> <li><b>Bremsscheibenaufnahme</b></li> </ul> <b>vorne:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 austauschbare, japanische Industriekugellager</li> <li>Einbaumaß: 15 x 100 mm</li> </ul> <b>hinten:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>4 austauschbare, japanische Industriekugellager</li> <li>für <b>8/9/10/11-fach</b> Shimano oder Sram Kassette (MTB+Road)</li> <li><b>rot eloxierter</b> Kassettenkörper mit <b>Anti Bite Guard</b> (Art. 326297), <b>austauschbar für Campagnolo</b> (Art. 326298)</li> <li>Einbaumaß: 12 x 142 mm</li> </ul> <b>Felgen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aluminium</b>-Hohlkammerfelge</li> <li><b>Tubeless ready</b></li> <li>700C</li> <li>vorne 20 Loch / hinten 24 Loch</li> <li>Höhe 24 mm</li> </ul> <b>Speichen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Nirosta doppeltkonifiziert</b></li> <li>mit <b>schwarzen Aluminium</b> Nippeln</li> </ul> max. Fahrergewicht <b>110 kg</b>	<b>WHEEL SET ›CXD DISC‹</b>  <b>Hubs:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium</b> side caps</li> <li><b>disc brake mount</b></li> </ul> <b>front:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 exchangeable, Japanese sealed bearings</li> <li>OLD: 15 x 100 mm</li> </ul> <b>rear:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>4 exchangeable, Japanese sealed bearings</li> <li>for <b>8/9/10/11-speed</b> Shimano or Sram cassette (MTB+Road)</li> <li><b>red anodized</b> cassette body with <b>Anti Bite Guard</b> (art. 326297), <b>exchangeable for Campagnolo</b> (art. 326298)</li> <li>OLD: 12 x 142 mm</li> </ul> <b>Rims:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium</b> double wall</li> <li><b>tubeless ready</b></li> <li>700C</li> <li>front 20 hole / rear 24 hole</li> <li>height 24 mm</li> </ul> <b>Spokes:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>double butted stainless steel</b></li> <li>with <b>black aluminium</b> nipples</li> </ul> max. riders weight <b>110 kg</b>	<p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p><b>CYCLO CROSS</b></p> <p><b>DISC</b></p>  <b>1.470g</b>
			 665 g  805 g 
	Cyclo Cross	Sprint	Endurance Aero
<b>389991</b> 1	<b>Aufpreis</b> für Verpacken in Einzelkarton (= Art. 084569 + Art. 084568)	<b>surcharge</b> for packaging in box (= art. 084569 + art. 084568) UVP 8,90 €	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
384159 1 Set <b>NEW</b>	<b>LAUFRADSATZ ›30 U.1.1‹</b>  <b>Naben:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>inkl. Schnellspanner</li> <li>mit <b>Industriekugellager</b></li> </ul> <b>vorne:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Novatec Nabe A 141 SB</li> <li>20 Loch</li> </ul> <b>hinten:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Novatec Nabe F 422 SB</li> <li>für 8/9/10/11-fach für Shimano Kassetten (MTB+Road)</li> <li>24 Loch</li> </ul> <b>Felgen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium-Hohlkammerfelge</li> <li><b>Tubeless ready</b></li> <li>700C</li> <li>Höhe 30 mm</li> <li>mit aufgerauten Bremsflanken</li> <li>für Drahtreifen</li> </ul> <b>Speichen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aero</li> <li>Aluminium</li> </ul> <p>max. Fahrergewicht <b>110 kg</b></p>	<b>WHEEL SET ›30 U.1.1‹</b>  <b>Hubs:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>incl. QR</li> <li>with <b>sealed bearing</b></li> </ul> <b>front:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Novatec hub A 141 SB</li> <li>20 hole</li> </ul> <b>rear:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Novatec hub F 422 SB</li> <li>for 8/9/10/11 speed for Shimano cassette (MTB + road)</li> <li>24 hole</li> </ul> <b>Rims:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium double wall</li> <li><b>Tubeless ready</b></li> <li>700C</li> <li>height 30 mm</li> <li>with grooved brake sides</li> <li>for clinchers</li> </ul> <b>Spokes:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aero</li> <li>aluminium</li> </ul> <p>max. riders weight <b>110 kg</b></p> <p>UVP 249,00 €</p>	<p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p><b>GREAT VALUE</b></p>  <p>820 g</p> <p>1.080 g</p> <p>24 20 30</p>
	Cyclo Cross	Sprint	Endurance Aero

**LIGHT AS A FEATHER STRONG AS AN OX**



**Full Carbon Body**



*Rear*

229 g / art. 326379




*Front*

79 g / art. 326378






[www.novatec.messingschlager.com](http://www.novatec.messingschlager.com)

See page 201 for more information

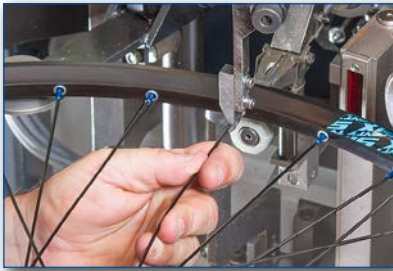
CONVERSION KITS	Front hubs	5 mm	9 mm	12 mm	15 mm	20 mm	Rear hubs	5 x 135 mm	10 x 135 mm	12 x 135 mm	12 x 142 mm
	Diablo	320094			320293	325897	Diablo	320095			320096
	Flowtrail	320094			320293	325897	Flowtrail	320095			320096
	Alpine	320094			320293	325897	Alpine	320095			320096
	Dragon	320094			320293	325897	Dragon	320095			320096
	Demon	320094			320293	325897	Demon				
	CXD	320110	320092	320111	320078		CXD	320294			320099
	Jetfly Disc	320110	320092	320111	320078		Jetfly Disc	320294			320099
	R3 Disc	320290		320107			R3 Disc	320112	320079	320080	320081

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>LAUFRADSATZ ›FLOWTRAIL‹</b>  <b>Naben:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b>-Dichtungsscheiben</li> <li>• <b>Bremsscheibenaufnahme</b></li> </ul> <b>vorne:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>4 in 1 Nabe</b> serienmäßig mit 15 mm Steckachse (Umrüstset auf 5 mm bzw. 9 mm QR oder 20 mm Steckachse optional erhältlich)</li> <li>• <b>2 austauschbare, japanische Industriekugellager</b></li> <li>• Einbaumaß: 100 mm</li> </ul> <b>hinten:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>4 in 1 Nabe</b> serienmäßig mit X12 Steckachse (Umrüstset auf 5 mm bzw. 10 mm QR oder 12 mm Festachse optional erhältlich)</li> <li>• <b>4 austauschbare, japanische Industriekugellager</b></li> <li>• für 8/9/10/(11 MTB)-fach Shimano Kassette</li> <li>• <b>rot eloxierter</b> Kassettenkörper mit <b>Anti Bite Guard</b> (Art. 326296)</li> <li>• Einbaumaß: 142 mm</li> </ul> <b>Felgen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Parabolic-Rim-Design für optimale Kraftverteilung</li> <li>• <b>Aluminium</b>-Hohlkammerfelgen</li> <li>• <b>Tubeless ready</b></li> <li>• 32 Loch</li> </ul> <b>Speichen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Nirosta doppeltkonifiziert</b></li> </ul> max. Fahrergewicht <b>90 kg</b>	<b>WHEEL SET ›FLOWTRAIL‹</b>  <b>Hubs:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b> side caps</li> <li>• <b>disc brake mount</b></li> </ul> <b>front:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>4 in 1 hub</b> standard with 15 mm thru axle (conversion kit for 5 mm or 9 mm QR or 20 mm thru axle optionally available)</li> <li>• <b>2 exchangeable, Japanese sealed bearings</b></li> <li>• OLD: 100 mm</li> </ul> <b>rear:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>4 in 1 hub</b> standard with X12 thru axle (conversion kit for 5 mm or 10 mm QR or 12 mm thru axle optionally available)</li> <li>• <b>4 exchangeable, Japanese sealed bearings</b></li> <li>• for 8/9/10/(11 MTB) speed Shimano cassette</li> <li>• <b>red anodized</b> cassette body with <b>Anti Bite Guard</b> (art. 326296)</li> <li>• OLD: 142 mm</li> </ul> <b>Rims:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• parabolic rim design for optimal force distribution</li> <li>• <b>aluminium</b> double wall</li> <li>• <b>tubeless ready</b></li> <li>• 32 hole</li> </ul> <b>Spokes:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>double butted stainless steel</b></li> </ul> max. riders weight <b>90 kg</b>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> <div>4 in 1</div>  <div>Travel: 100-130 mm</div>
384142	29", 1.655 g (755 g + 900 g)	29", 1,655 g (755 g + 900 g)	
384143	27,5"/650B, 1.575 g (720 g + 855 g)	27.5"/650B, 1,575 g (720 g + 855 g)	
1 Set	Crosscountry	Trail / Tour	All Mountain
	Enduro	Freeride	Downhill
			UVP 699,00 €
			Travel: 100-130 mm
	<b>LAUFRADSATZ ›ALPINE‹</b>  <b>Naben:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b>-Dichtungsscheiben</li> <li>• <b>Bremsscheibenaufnahme</b></li> </ul> <b>vorne:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>4 in 1 Nabe</b> serienmäßig mit 15 mm Steckachse (Umrüstset auf 5 mm bzw. 9 mm QR oder 20 mm Steckachse optional erhältlich)</li> <li>• <b>2 austauschbare, japanische Industriekugellager</b></li> <li>• Einbaumaß: 100 mm</li> </ul> <b>hinten:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>4 in 1 Nabe</b> serienmäßig mit X12 Steckachse (Umrüstset auf 5 mm bzw. 10 mm QR oder 12 mm Festachse optional erhältlich)</li> <li>• <b>4 austauschbare, japanische Industriekugellager</b></li> <li>• für 8/9/10/(11 MTB) Shimano-Kassette</li> <li>• <b>rot eloxierter</b> Kassettenkörper mit <b>Anti Bite Guard</b> (Art. 326296)</li> <li>• Einbaumaß: 142 mm</li> </ul> <b>Felgen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Parabolic-Rim-Design für optimale Kraftverteilung</li> <li>• <b>Aluminium</b>-Hohlkammerfelgen</li> <li>• <b>Tubeless ready</b></li> <li>• 32 Loch</li> </ul> <b>Speichen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Nirosta doppeltkonifiziert</b></li> </ul> max. Fahrergewicht <b>90 kg</b>	<b>WHEEL SET ›ALPINE‹</b>  <b>Hubs:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b> side caps</li> <li>• <b>disc brake mount</b></li> </ul> <b>front:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>4 in 1 hub</b> standard with 15 mm thru axle (conversion kit for 5 mm or 9 mm QR or 20 mm thru axle optionally available)</li> <li>• <b>2 exchangeable, Japanese sealed bearings</b></li> <li>• OLD: 100 mm</li> </ul> <b>rear:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>4 in 1 hub</b> standard with X12 thru axle (conversion kit for 5 mm or 10 mm QR or 12 mm thru axle optionally available)</li> <li>• <b>4 exchangeable, Japanese sealed bearings</b></li> <li>• for 8/9/10/(11 MTB) Shimano cassette</li> <li>• <b>red anodized</b> cassette body with <b>Anti Bite Guard</b> (art. 326296)</li> <li>• OLD: 142 mm</li> </ul> <b>Rims:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• parabolic rim design for optimal force distribution</li> <li>• <b>aluminium</b> double wall</li> <li>• <b>tubeless ready</b></li> <li>• 32 hole</li> </ul> <b>Spokes:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>double butted stainless steel</b></li> </ul> max. riders weight <b>90 kg</b>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> <div>4 in 1</div> <div>also available with BOOST standard</div>  <div>Travel: 130-160 mm</div>
384162	29", 1.834 g (845 g + 989 g)	29", 1,834 g (845 g + 989 g)	
384164	27,5"/650B, 1.680 g (770 g + 910 g)	27.5"/650B, 1,680 g (770 g + 910 g)	
1 Set	Crosscountry	Trail / Tour	All Mountain
	Enduro	Freeride	Downhill
			UVP 699,00 €
			Travel: 130-160 mm



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION		
	<b>LAUFRADSATZ ›DIABLO‹</b> <b>Naben:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Bremsscheibenaufnahme</b></li><li>• <b>Aluminium-Dichtungsscheiben</b></li></ul> <b>vorne:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>4 in 1 Nabe</b> serienmäßig mit 15 mm Steckachse (Umrüstset auf 5 mm bzw. 9 mm QR oder 20 mm Steckachse optional erhältlich)</li><li>• <b>2 austauschbare, japanische Industriekugellager</b></li></ul> <b>hinten:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>4 in1 Nabe</b> serienmäßig mit X12 Steckachse (Umrüstset auf 5 mm bzw. 10 mm QR oder 12 mm Festachse optional erhältlich)</li><li>• <b>4 austauschbare, japanische Industriekugellager</b></li><li>• für 8-11-fach Shimano Kassette (MTB)</li><li>• <b>rot eloxierter</b> Kassettenkörper mit <b>Anti Bite Guard</b> (Art. 326296)</li><li>• mit Kassettenkörper Art. 326286 umrüstbar für Sram XX1-Kassette</li><li>• Einbaumaß: 142 mm</li></ul> <b>Felgen:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Parabolic-Rim-Design für optimale Kraftverteilung</li><li>• <b>Aluminium-Hohlkammerfelge</b> mit Ösen</li><li>• <b>Tubeless ready</b></li><li>• 32 Loch</li></ul> <b>Speichen:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Nirosta doppeltkonifiziert</b></li></ul> max. Fahrergewicht 90 kg	<b>WHEEL SET ›DIABLO‹</b> <b>Hubs:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>disc brake mount</b></li><li>• <b>aluminium</b> side caps</li></ul> <b>front:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>4 in 1 hub</b> standard with 15 mm thru axle (conversion kit for 5 mm or 9 mm QR or 20 mm thru axle optional available)</li><li>• <b>2 exchangeable, Japanese sealed bearings</b></li></ul> <b>rear:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>4 in1 hub</b> standard with X12 thru axle (conversion kit for 5 mm or 10 mm QR or 12 mm thru axle optional available)</li><li>• <b>4 exchangeable, Japanese sealed bearings</b></li><li>• for 8-11 speed Shimano cassette (MTB)</li><li>• <b>red anodized</b> cassette body with <b>Anti Bite Guard</b> (art. 326296)</li><li>• with cassette body art. 326286 convertible to Sram XX1cassette</li><li>• OLD: 142 mm</li></ul> <b>Rims:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• parabolic rim design for optimal force distribution</li><li>• <b>aluminium</b> double wall with eyelets</li><li>• <b>tubeless ready</b></li><li>• 32 hole</li></ul> <b>Spokes:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>double butted stainless steel</b></li></ul> max. riders weight 90 kg	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> <div>4 in 1</div> <div>also available with BOOST standard</div> <div></div> <div>Travel: 150-180 mm</div>	
	<b>384163</b> 29", 1,870 g (840 g + 1.030 g) UVP 699,00 €	<b>384166</b> 27,5"/650B, 1,860 g (830 g + 1.030 g) UVP 649,00 €		
	1 Set	<div>Crosscountry</div> <div>Trail / Tour</div> <div>All Mountain</div> <div>Enduro</div> <div>Freeride</div> <div>Downhill</div>		
		<b>LAUFRADSATZ ›DEMON‹</b> <b>Naben</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Bremsscheibenaufnahme</b></li><li>• <b>Aluminium-Dichtungsscheiben</b></li></ul> <b>vorne:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>4 in 1 Scheibenbremsnabe</b> serienmäßig für 20 mm Steckachse (5mm, 10mm, 15mm optional auf Anfrage)</li><li>• 2 austauschbare, japanische Industriekugellager</li><li>• Einbaumaß: 110 mm</li></ul> <b>hinten:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Scheibenbremsnabe</b> serienmäßig für 12 mm Steckachse (optional erweiterbar auf X12)</li><li>• 4 austauschbare, japanische Industriekugellager</li><li>• für 8-11-fach Shimano Kassette (MTB)</li><li>• schwarz eloxierter Kassettenkörper mit <b>Anti Bite Guard</b> (Art. 326296)</li><li>• mit Kassettenkörper Art. 326286 umrüstbar für Sram XX1-Kassette</li><li>• Einbaumaß: 150 mm</li></ul> <b>Felgen:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Parabolic-Rim-Design für optimale Kraftverteilung</li><li>• <b>breite Plus-Felge mit 26/32 mm</b></li><li>• <b>Tubeless ready</b></li><li>• <b>650B+/27,5+</b></li><li>• Aluminium-Hohlkammerfelge mit Ösen</li><li>• Verbindungsstelle verschweißt</li><li>• 32 Loch</li></ul> <b>Speichen:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Nirosta doppelkonifiziert</li></ul> max. Fahrergewicht <b>90 g</b>	<b>WHEELSET ›DEMON‹</b> <b>Hubs:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>disc brake mount</b></li><li>• <b>aluminium</b> side caps</li></ul> <b>front:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>4 in 1 disc brake hub</b> standard for 20 mm thru axle (5mm, 10mm, 15mm optionally on request)</li><li>• 2 exchangeable, Japanese sealed bearings</li><li>• OLD: 110 mm</li></ul> <b>rear:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>disc brake hub</b> standard for 12 mm thru axle (optional expandable to X12)</li><li>• 4 exchangeable, Japanese sealed bearings</li><li>• for 8-11 speed Shimano cassette (MTB)</li><li>• black anodised cassette body with <b>Anti Bite Guard</b> (art. 326296)</li><li>• with cassette body art. 326286 convertible to Sram XX1cassette</li><li>• OLD: 150 mm</li></ul> <b>Rims:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• parabolic rim design for optimal force distribution</li><li>• <b>wide Plus rim with 26/32 mm</b></li><li>• <b>tubeless ready</b></li><li>• <b>650B+/27,5+</b></li><li>• aluminium hollow section rim with eyelets</li><li>• welded rim joint</li><li>• 32 holes</li></ul> <b>Spokes:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• double butted stainless steel</li></ul> max. riders weight <b>90 kg</b>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> <div>4 in 1</div> <div>650 B+</div> <div> 2.030g</div> <div></div> <div>905 g</div> <div>1.125 g</div> <div>Travel: 180-200 mm</div>
<b>384144</b> 1 Set				
		<div>Crosscountry</div> <div>Trail / Tour</div> <div>All Mountain</div> <div>Enduro</div> <div>Freeride</div> <div>Downhill</div>		





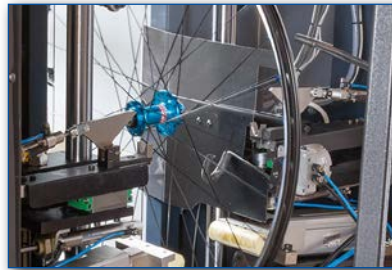
**Einspeichen/Spoking**

## LAUFRADMONTAGE

Sie kennen schon unsere günstigen Preise und unser breites Sortiment an Felgen, Naben, Speichen und Nippeln. In unserer professionellen Laufradmontagestraße von Holland Mechanics montieren wir Laufradsätze **"Made in Germany"** zu einem attraktiven Preis. Nutzen Sie die Chance und stellen Sie sich aus unserem breiten Sortiment einen Laufradsatz nach Wunsch zusammen oder wählen Sie aus den Standard-Laufrädern, die wir permanent am Lager führen.

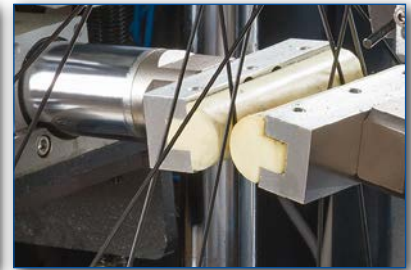
## WHEEL SET ASSEMBLY

You already know our wide product range and attractive prices for rims, hubs, spokes and nipples. In our professional Holland Mechanics wheel set production line we assemble wheel sets **"made in Germany"** at attractive rates. Take the opportunity to specify your personal wheel set from our bicycle parts programme or choose standard wheel sets which we have permanently on stock.



**Zentrieren (3x!)/Centering (3x!)**

Höhenschlag: max. 0,4 mm, Seitenschlag: max. 0,5 mm  
height tolerance max. 0,4 mm, lateral tolerance max. 0,5 mm



**Walken (2x!)/Flexing (2x!)**



**REMERX**

16"-29" Aluminium- und Stahlfelgen  
(bis max. 30 mm Felgenbreite und -höhe)  
Felgenbandmontage auf Anfrage

16" - 29" aluminium and steel rims  
(max. 30 mm rim width and height)  
mounting of rim tape on request



**NOVATEC**

**Nabenmodifikation** auf Anfrage (z.B. Kassettenkörperwechsel, Umbau der 4in1-Naben auf gewünschte Spezifikationen, ...), bis max. 160 mm Achslänge






**hub modifications** on request (e.g. cassette body alterations, modification of 4in1 hubs to other specifications, ...), max. 160mm axle length



**cnSPOKE**

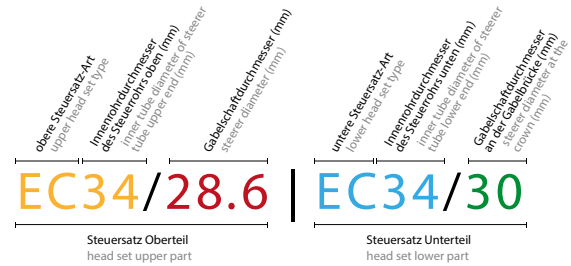
alle 2 mm Speichen (ausgenommen Messer-, Carbonspeichen und ungekröpfte Speichen) und 14G Nippel

all 2 mm spokes (except Aero, Carbon spokes and spokes with straight pull) and 14G nipples

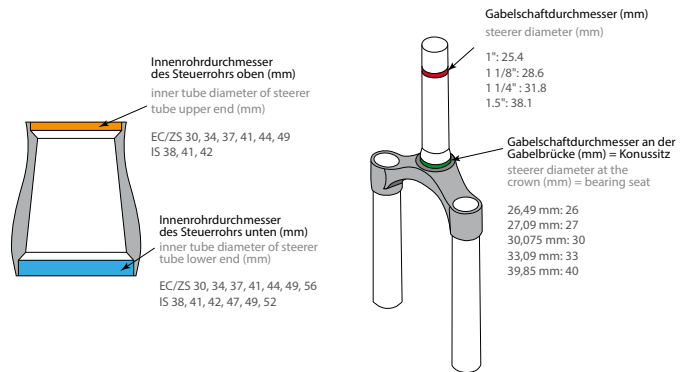
ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<b>388404</b>	<b>LAUFRÄDER ›4 IN 1‹ 27,5"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Naben: <b>Novatec ›4 in 1‹ Superlight Scheibenbremsnaben</b> vorne Art. 326383 mit 5 mm Aluminium Schnellspanner (umrüstbar auf 9,12,15 mm) hinten Art. 326355 mit 5 mm Aluminium Schnellspanner (umrüstbar auf 10, 12 mm, X12), für 8-11-fach Shimano Kassette (MTB + Road)</li> <li>Felgen: <b>Remerx ›XCO Rio‹</b> Art. 380346 27,5" (650B), 32 Loch, schwarz</li> <li>Speichen: <b>Cn Spoke</b>, Nirosta, schwarz</li> <li>Nippel: <b>Cn Spoke</b> Art. 280166, Aluminium, rot</li> <li>inkl. Felgenband Art. 519309</li> </ul>	<b>WHEEL SET ›4 IN 1‹ 27,5"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>hubs: <b>Novatec ›4 in 1‹ Superlight disc brake hubs</b> front art. 326383 with 5 mm aluminium quick release (convertible to 9,12,15 mm) rear art. 326355 with 5 mm aluminium quick release (convertible to 10, 12 mm, X12), for 8-11 speed Shimano cassette (MTB + Road)</li> <li>rims: <b>Remerx ›XCO Rio‹</b> art. 380346 27,5" (650B), 32 hole, black</li> <li>spokes: <b>Cn Spoke</b>, Nirosta, black</li> <li>nipples: <b>Cn Spoke</b> art. 280166, aluminium, red</li> <li>incl. rim tape art. 519309</li> </ul>	<div>4 in 1</div> <div>DISC</div> 
<b>388405</b> 2	Vorderrad Hinterrad	front wheel UVP 139,90 € rear wheel UVP 179,90 €	
<b>388304</b>	<b>LAUFRÄDER ›DISC + V-BRAKE‹ 26"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Naben: <b>›Sealed‹ Scheibenbremsnaben</b> mit Schnellspanner vorne Art. 324920 hinten Art. 324921 für 8-10-fach Shimano Kassette (MTB)</li> <li>Felgen: <b>Remerx ›RMX Dragon L-719‹</b> Art. 380272 26", 32 Loch, schwarz, für <b>Scheiben- und V-Bremsen</b></li> <li>Speichen: <b>Cn Spoke</b>, Nirosta, silber</li> <li>Nippel: <b>Cn Spoke</b> Art. 283369, silber</li> <li>inkl. Felgenband Art. 519340</li> </ul>	<b>WHEEL SET ›DISC + V-BRAKE‹ 26"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>hubs: <b>›Sealed‹ disc brake hubs</b> with quick release front art. 324920 rear art. 324921 for 8-10 speed Shimano cassette (MTB)</li> <li>rims: <b>Remerx ›RMX Dragon L-719‹</b> art. 380272 26", 32 hole, black, for <b>disc and V-brakes</b></li> <li>spokes: <b>Cn Spoke</b>, stainless, silver</li> <li>nipples: <b>Cn Spoke</b> art. 283369, silver</li> <li>incl. rim tape art. 519340</li> </ul>	<div>DISC</div> <div>V-BRAKE</div> 
<b>388305</b> 2	Vorderrad Hinterrad	front wheel UVP 54,90 € rear wheel UVP 65,90 €	
<b>388540</b> 2	<b>LAUFRAD ›3 in 1: DYNAMO + DISC + V‹ 28"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Vorderrad-<b>Nabendynamo</b>: Art. 460058 mit dt. Prüfzeichen, für <b>Scheibenbremsen</b>, mit Schnellspanner</li> <li>Felgen: <b>›Ventura Double‹</b> Art. 381025 28", 36 Loch, schwarz, für <b>Scheiben- und V-Bremsen</b></li> <li>Speichen: <b>Cn Spoke</b>, Nirosta, silber</li> <li>Nippel: <b>Cn Spoke</b> Art. 283369, silber</li> <li>inkl. Felgenband Art. 519342</li> </ul>	<b>WHEEL ›3 in 1: DYNAMO + DISC + V‹ 28"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>front <b>hub dynamo</b>: art. 460058 with German approval no., for <b>disc brakes</b>, with quick release</li> <li>rims: <b>›Ventura Double‹</b> art. 381025 28", 36 hole, black, for <b>disc and V-brakes</b></li> <li>spokes: <b>Cn Spoke</b>, stainless, silver</li> <li>nipples: <b>Cn Spoke</b> art. 283369, silver</li> <li>incl. rim tape art. 519342</li> </ul>	<div>DYNAMO</div> <div>DISC</div> <div>V-BRAKE</div> <div>3 in 1</div> 
<b>388538</b>	Vorderrad	front wheel UVP 49,90 €	
<b>388539</b> 2	Hinterrad	rear wheel UVP 59,90 €	
<b>388538</b>	<b>LAUFRÄDER 28"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Naben: <b>›Sealed R‹</b> mit Gummiabdichtung, mit Schnellspanner vorne Art. 325032 hinten Art. 324855 für 8-9-fach Kassette</li> <li>Felgen: <b>›Ventura Double‹</b> Art. 381025 28", 36 Loch, schwarz</li> <li>Speichen: <b>Cn Spoke</b>, Nirosta, silber</li> <li>Nippel: <b>Cn Spoke</b> Art. 283369, silber</li> <li>inkl. Felgenband Art. 519342</li> </ul>	<b>WHEEL SET 28"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>hubs: <b>›Sealed R‹</b> with rubber seal, with QR front art. 325032 rear art. 324855 for 8-9 speed cassette</li> <li>rims: <b>›Ventura Double‹</b> art. 381025 28", 36 hole, black</li> <li>spokes: <b>Cn Spoke</b>, stainless, silver</li> <li>nipples: <b>Cn Spoke</b> art. 283369, silver</li> <li>incl. rim tape art. 519342</li> </ul>	
<b>388539</b> 2	Vorderrad Hinterrad	front wheel UVP 49,90 € rear wheel UVP 59,90 €	
<b>INFO</b>	<b>Verpackung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>paarweise (VE = 2 Einzelräder, Karton Art. 084568 + Einlage Art. 084569 + Nabenschutz Art. 384270)</li> <li>Montageverp. (VE = 12 Einzelräder, Karton Art. 084577 + 6 Einlagen Art. 084569 + Nabenschutz Art. 384270)</li> </ul>	<b>Packaging</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>in pairs (VE = 2 single wheels, carton art. 084568 + inlay art. 084569 + hub protection art. 384270)</li> <li>OEM (VE = 12 single wheels, carton art. 084577 + 6 inlays art. 084569 + hub protection art. 384270)</li> </ul>	



## SHIS = Standard Head set Identification System



Durchmesser sind in Millimeter angegeben. Die Werte wurden für die Bezeichnung teilweise gerundet. (Beispiel: Der Steuerrohrinnendurchmesser von IS42 liegt bei 41,95 mm)  
Diameters are indicated in millimeter. The values have been rounded for the designation (Example: The head tube inner diameter of IS42 is 41.95 mm).



**390363**  
100 Set

### INTEGRIERTER CARTRIDGE- STEUERSATZ, 1 1/8" → 1,5"

- Aluminium
- 45° x 45°
- inkl. Krallen
- schwarz
- **nur 78 g** (ohne Krallen)
- SHIS: IS42/28,6 | IS52/40
- im Einzelkarton

1 1/8" oben und 1,5" unten

- A** = 28,5 mm  
= Innen-Ø des oberen Abschlussrings  
**B1** = 41,8 mm  
= Außen-Ø des oberen Kugellagers  
**B2** = 52,0 mm  
= Außen-Ø des unteren Kugellagers  
**C** = 39,8 mm  
= Konussitz auf Gabel

### INTEGRATED CARTRIDGE HEAD SET, 1 1/8" → 1.5"

- aluminium
- 45° x 45°
- incl. claw
- black
- **only 78 g** (w/o claw)
- SHIS: IS42/28.6 | IS52/40
- in box

1 1/8" top and 1.5" bottom

- A** = 28.5 mm  
= inner-Ø of the upper cap ring  
**B1** = 41.8 mm  
= outer-Ø of the upper bearing  
**B2** = 52.0 mm  
= outer-Ø of the lower bearing  
**C** = 39.8 mm  
= cone seat on the fork

UVP 38,90 €

### INTEGRATED



**390360**  
U  
100 Set

- Aluminium
- 45° x 45°
- inkl. wiederverwendbarer Klemme, **auch für Carbonrohre** geeignet
- schwarz
- **nur 79 g** (ohne Klemme)
- SHIS: IS42/28,6 | IS52/40
- im Neco Einzelkarton

1 1/8" oben und 1,5" unten

- A** = 28,5 mm  
= Innen-Ø des oberen Abschlussrings  
**B1** = 41,8 mm  
= Außen-Ø des oberen Kugellagers  
**B2** = 52,0 mm  
= Außen-Ø des unteren Kugellagers  
**C** = 39,8 mm  
= Konussitz auf Gabel

- aluminium
- 45° x 45°
- incl. reusable clamp, **also useable for carbon tubes**
- black
- **only 79 g** (w/o clamp)
- SHIS: IS42/28.6 | IS52/40
- in Neco box

1 1/8" top and 1.5" bottom

- A** = 28.5 mm  
= inner-Ø of the upper cap ring  
**B1** = 41.8 mm  
= outer-Ø of the upper bearing  
**B2** = 52.0 mm  
= outer-Ø of the lower bearing  
**C** = 39.8 mm  
= cone seat on the fork








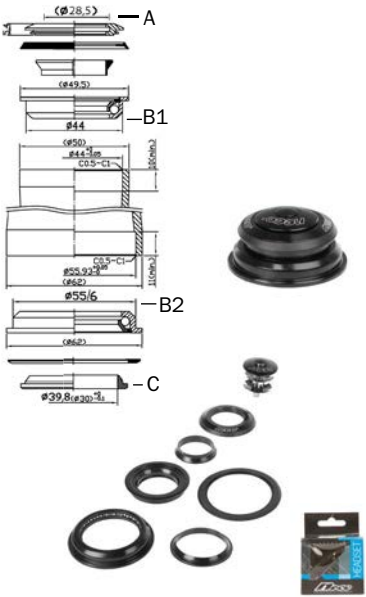
UVP 34,90 €





ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>390801</b> 100 Set <b>NEW</b>	<b>INTEGRIERTER CARTRIDGE- STEUERSATZ, 1 1/8" → 1,5"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• 45° x 45°</li> <li>• mit <b>Industriekugellager</b></li> <li>• inkl. Kralle</li> <li>• schwarz</li> <li>• <b>nur 80 g</b> (ohne Klemme)</li> <li>• im M-Wave Einzelkarton</li> </ul> <p>1 1/8" oben und 1,5" unten</p> <p><b>A</b> = 28,5 mm = Innen-Ø des oberen Abschlusssrings <b>B1</b> = 41,8 mm = Außen-Ø des oberen Kugellagers <b>B2</b> = 52,0 mm = Außen-Ø des unteren Kugellagers <b>C</b> = 39,8 mm = Konussitz auf Gabel</p>	<b>INTEGRATED CARTRIDGE HEAD SET, 1 1/8" → 1.5"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• 45° x 45°</li> <li>• with <b>selaed bearing</b></li> <li>• incl. claw</li> <li>• black</li> <li>• <b>only 80 g</b> (w/o clamp)</li> <li>• in M-Wave box</li> </ul> <p>1 1/8" top and 1.5" bottom</p> <p><b>A</b> = 28.5 mm = inner-Ø of the upper cap ring <b>B1</b> = 41.8 mm = outer-Ø of the upper bearing <b>B2</b> = 52.0 mm = outer-Ø of the lower bearing <b>C</b> = 39.8 mm = cone seat on the fork</p> <p>UVP 19,90 €</p>	<b>INTEGRATED</b>     
<b>390362</b> U 100 Set	<b>INTEGRIERTER CARTRIDGE- STEUERSATZ, 1 1/8" → 1 1/4"</b> <p>1 1/8" oben auf 1 1/4" unten</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>nur 77 g</b> (ohne Klemme)</li> <li>• SHIS: IS42/28,6   IS47/33</li> </ul> <p><b>A</b> = 28,5 mm <b>B1</b> = 41,8 mm <b>B2</b> = 47,0 mm <b>C</b> = 33,0 mm</p>	<b>INTEGRATED CARTRIDGE HEAD SET, 1 1/8" → 1 1/4"</b> <p>1 1/8" top to 1 1/4" bottom</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>only 77 g</b> (w/o clamp)</li> <li>• SHIS: IS42/28.6   IS47/33</li> </ul> <p><b>A</b> = 28.5 mm <b>B1</b> = 41.8 mm <b>B2</b> = 47.0 mm <b>C</b> = 33.0 mm</p> <p>UVP 29,90 €</p>	<b>INTEGRATED</b>     
<b>390364</b> 100 Set	<b>INTEGRIERTER CARTRIDGE STEUERSATZ 1 1/8"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• schwarz</li> <li>• Campa Standard = 41,8 mm x 45° x 45°</li> <li>• inkl. Kralle</li> <li>• <b>nur 62 g</b> (ohne Kralle)</li> <li>• SHIS: IS42/28,6   IS42/30</li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul> <p><b>A</b> = 28,5 mm <b>B1=B2</b> = 41,8 mm <b>C</b> = 30,0 mm</p>	<b>INTEGRATED CARTRIDGE HEAD SET 1 1/8"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• black</li> <li>• Campa standard = 41.8 mm x 45° x 45°</li> <li>• incl. claw</li> <li>• <b>only 62 g</b> (w/o claw)</li> <li>• SHIS: IS42/28.6   IS42/30</li> <li>• in box</li> </ul> <p><b>A</b> = 28.5 mm <b>B1=B2</b> = 41.8 mm <b>C</b> = 30.0 mm</p> <p>UVP 23,90 €</p>	<b>INTEGRATED</b>     

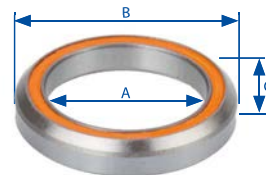


ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>390325</b> U 100 Set	<b>INTEGRIERTER CARTRIDGE STEUERSATZ 1 1/8"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>schwarz</li> <li>Campa Standard = 41,8 mm x 45° x 45°</li> <li>2 x 0,28 mm Ausgleichsscheiben</li> <li>inkl. wiederverwendbarer Klemme <b>auch für Carbonrohre</b> geeignet</li> <li>nur 73 g (ohne Klemme)</li> <li>SHIS: IS42/28,6   IS42/30</li> <li>im Neco Einzelkarton</li> </ul> <p> <b>A</b> = 28,5 mm  <b>B1=B2</b> = 41,8 mm  <b>C</b> = 30,0 mm </p>	<b>INTEGRATED CARTRIDGE HEAD SET 1 1/8"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li>black</li> <li>Campa standard = 41.8 mm x 45° x 45°</li> <li>2 x 0.28 mm shims</li> <li>incl. reusable clamp <b>also useable for carbon tubes</b></li> <li>only 73 g (w/o clamp)</li> <li>SHIS: IS42/28.6   IS42/30</li> <li>in Neco box</li> </ul> <p> <b>A</b> = 28.5 mm  <b>B1=B2</b> = 41.8 mm  <b>C</b> = 30.0 mm </p>	<div> <div> <b>INTEGRATED</b>   </div>  </div> <p>UVP 17,90 €</p>
<b>390800</b> 100 Set <div>NEW</div>	<b>INTEGRIERTER CARTRIDGE STEUERSATZ 1 1/8"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>schwarz</li> <li>Campa Standard = 41,8 mm x 45° x 45°</li> <li>2 x 0,28 mm Ausgleichsscheiben</li> <li>inkl. wiederverwendbarer Klemme <b>auch für Carbonrohre</b> geeignet</li> <li>nur 89 g (ohne Klemme)</li> <li>im M-Wave Einzelkarton</li> </ul> <p> <b>A</b> = 28,5 mm  <b>B1=B2</b> = 41,8 mm  <b>C</b> = 30,0 mm </p>	<b>INTEGRATED CARTRIDGE HEAD SET 1 1/8"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li>black</li> <li>Campa standard = 41.8 mm x 45° x 45°</li> <li>2 x 0.28 mm shims</li> <li>incl. reusable clamp <b>also useable for carbon tubes</b></li> <li>only 89 g (w/o clamp)</li> <li>in M-Wave box</li> </ul> <p> <b>A</b> = 28.5 mm  <b>B1=B2</b> = 41.8 mm  <b>C</b> = 30.0 mm </p>	<div>   </div> <p>UVP 14,90 €</p>
<b>390322</b> U 100 Set	<b>SEMI-INTEGRIERTER HALF-CARTRIDGE TAPERED STEUERSATZ 1 1/8" → 1,5"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 1/8" oben / 1,5" unten</li> <li>schwarz</li> <li>Stahl</li> <li>SHIS: ZS44/28,6   ZS55/40</li> <li>im Neco Einzelkarton</li> </ul> <p> <b>A</b> = 28,5 mm  = Innen-Ø des oberen Abschlussrings  <b>B1</b> = 44 mm  = Außen-Ø des oberen Kugellagers  <b>B2</b> = 55,0 mm  = Außen-Ø des unteren Kugellagers  <b>C</b> = 39,8 mm  = Konussitz auf Gabel </p>	<b>SEMI INTEGRATED HALF CARTRIDGE HEAD SET 1 1/8" → 1.5"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 1/8" top / 1.5" bottom</li> <li>black</li> <li>steel</li> <li>SHIS: ZS44/28.6   ZS55/40</li> <li>in Neco box</li> </ul> <p> <b>A</b> = 28.5 mm  = inner-Ø of the upper cap ring  <b>B1</b> = 44 mm  = outer-Ø of the upper bearing  <b>B2</b> = 55.0 mm  = outer-Ø of the lower bearing  <b>C</b> = 39.8 mm  = cone seat on the fork </p>	<div> <div> <b>SEMI INTEGRATED</b>  </div>  </div> <p>UVP 14,90 €</p>
<b>390378</b> 100 Set	wie Art. 390322, aber <ul style="list-style-type: none"> <li>SHIS: ZS44/28,6   ZS56/40</li> <li><b>B2</b> = 56,0 mm</li> <li>passend für Art. 661470 ff., ...</li> </ul>	like art. 390322, but <ul style="list-style-type: none"> <li>SHIS: ZS44/28.6   ZS56/40</li> <li><b>B2</b> = 56.0 mm</li> <li>suitable for art. 661470 ff., ...</li> </ul>	<p>UVP 14,90 €</p>

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>390319</b> 100 Set	<b>SEMI-INTEGRIERTER- STEUERSATZ 1 1/8"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• schwarz</li> <li>• 1 1/8"</li> <li>• SHIS: ZS44/28,6   ZS44/30</li> </ul> <p> <b>A</b> = 28,6 mm  <b>B</b> = 44,0 mm  <b>C</b> = 30,0 mm         </p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminium</li> <li>• cartridge</li> <li>• nur 79 g (ohne Kralle)</li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<b>SEMI INTEGRATED HEAD SET 1 1/8"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• black</li> <li>• 1 1/8"</li> <li>• SHIS: ZS44/28.6   ZS44/30</li> </ul> <p> <b>A</b> = 28.6 mm  <b>B</b> = 44.0 mm  <b>C</b> = 30.0 mm         </p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aluminium</li> <li>• cartridge</li> <li>• only 79 g (w/o claw)</li> <li>• in box</li> </ul> <p>UVP 27,90 €</p>	<b>SEMI INTEGRATED</b> <p>  79 g  </p> <p> <b>A</b> = 28.6 mm  <b>B</b> = 44 mm  <b>C</b> = 30.0 mm         </p>
<b>390320</b> • <b>390808</b> 100 Set <b>NEW</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminium/Stahl</li> <li>• half-cartridge</li> </ul> <p>           im Neco Einzelkarton            Montageverpackung         </p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• aluminium/steel</li> <li>• half cartridge</li> </ul> <p>           in Neco box            OEM         </p> <p>UVP 14,90 €</p>	<p> </p>
<b>390343</b> 100 Set	<b>CARTRIDGE-STEUERSATZ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminium</li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1"</li> <li>• silber</li> <li>• nur 72 g (ohne Kralle)</li> <li>• SHIS: EC30/25,4   EC30/26</li> </ul> <p> <b>A</b> = 25,4 mm  <b>B</b> = 30,2 mm  <b>C</b> = 26,4 mm         </p>	<b>CARTRIDGE HEAD SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aluminium</li> <li>• in box</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1"</li> <li>• silver</li> <li>• only 72 g (w/o claw)</li> <li>• SHIS: EC30/25.4   EC30/26</li> </ul> <p> <b>A</b> = 25.4 mm  <b>B</b> = 30.2 mm  <b>C</b> = 26.4 mm         </p> <p>UVP 27,90 €</p>	<p>  72 g  </p>
<b>390344</b> <b>390347</b> 100 Set	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 1/8"</li> <li>• nur 85 g (ohne Kralle)</li> <li>• SHIS: EC34/28,6   EC 34/30</li> </ul> <p> <b>A</b> = 28,6 mm  <b>B</b> = 34,0 mm  <b>C</b> = 30,0 mm         </p> <p>           silber            schwarz         </p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 1/8"</li> <li>• only 85 g (w/o claw)</li> <li>• SHIS: EC34/28.6   EC 34/30</li> </ul> <p> <b>A</b> = 28.6 mm  <b>B</b> = 34.0 mm  <b>C</b> = 30.0 mm         </p> <p>           silver            black         </p> <p>UVP 29,90 €</p>	
<b>390301</b> <b>390310</b> U • <b>390807</b> 100 Set <b>NEW</b>	<b>HALF-CARTRIDGE-STEUERSATZ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stahl</li> <li>• schwarz</li> <li>• im Neco Einzelkarton</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1"</li> <li>• SHIS: EC30/25,4   EC30/26</li> </ul> <p> <b>A</b> = 25,4 mm  <b>B</b> = 30,2 mm  <b>C</b> = 26,4 mm         </p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 1/8"</li> <li>• SHIS: EC34/28,6   EC 34/30</li> </ul> <p> <b>A</b> = 28,6 mm  <b>B</b> = 34,0 mm  <b>C</b> = 30,0 mm         </p> <p>wie Art. 390310, in Montageverpackung</p>	<b>HALF CARTRIDGE HEAD SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• steel</li> <li>• black</li> <li>• in Neco box</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1"</li> <li>• SHIS: EC30/25.4   EC30/26</li> </ul> <p> <b>A</b> = 25.4 mm  <b>B</b> = 30.2 mm  <b>C</b> = 26.4 mm         </p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 1/8"</li> <li>• SHIS: EC34/28.6   EC 34/30</li> </ul> <p> <b>A</b> = 28.6 mm  <b>B</b> = 34.0 mm  <b>C</b> = 30.0 mm         </p> <p>like art. 390310, OEM</p> <p>UVP 6,90 € UVP 8,90 €</p>	<p> </p>
<b>390316</b> 100 Set	wie Art. 390310, aber Aluminium/Stahl	like art. 390310, but aluminium/steel	

300


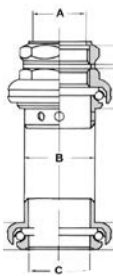











ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>ERSATZKUGELLAGER</b>	<b>SPARE BALL BEARINGS</b>	
<b>390770</b>	<b>Standard 1"</b> , 27,2 (A) x 38 (B) x 6,3 mm (C), 45°, passend z.B. für Art. 390343, 390353, ...	<b>standard 1"</b> , 27.2 (A) x 38 (B) x 6.3 mm (C), 45°, suitable e.g. for art. 390343, 390353, ...	UVP 8,90 €
<b>390771</b>	<b>Standard 1 1/8"</b> , 30,2 (A) x 41 (B) x 6,3 mm (C), 45°, passend z.B. für Art. 390344, 390353, ...	<b>standard 1 1/8"</b> , 30.2 (A) x 41 (B) x 6.3 mm (C), 45°, suitable e.g. for art. 390344, 390353, ...	UVP 8,90 €
<b>390772</b>	<b>semi-integriert 1 1/8"</b> , 30,2 (A) x 41,8 (B) x 6,3 mm (C), 45°/45°, passend z.B. für Art. 390319, 390363 (oben)/4, mit Spacer für Art. 390360/2, 390325, ...	<b>semi integrated 1 1/8"</b> , 30.2 (A) x 41.8 (B) x 6.3 mm (C), 45°/45°, suitable e.g. for art. 390319, 390363 (top) /4, with spacers for art. 390360/2, 390325, ...	UVP 8,90 €
<b>390775</b>	<b>integriert 1 1/8"</b> , 30,2 (A) x 41,8 (B) x 7 mm (C), 45°/45°, passend z.B. für Art. 390360/62 (oben), ...	<b>integrated 1 1/8"</b> , 30.2 (A) x 41.8 (B) x 7 mm (C), 45°/45°, suitable e.g. for art. 390360/62 (top), ...	UVP 8,90 €
<b>390773</b>	<b>integriert 1 1/4"</b> , 35 (A) x 47 (B) x 8 mm (C), 45°/45°, passend z.B. für Art. 390362 (unten), ...	<b>integrated 1 1/4"</b> , 35 (A) x 47 (B) x 8 mm (C), 45°/45°, suitable e.g. for art. 390362 (down), ...	UVP 8,90 €
<b>390774</b> 200	<b>integriert 1 1/2"</b> , 40 (A) x 52 (B) x 8 mm (C), 45°/45°, passend z.B. für Art. 390360/63 (unten), ...	<b>integrated 1 1/2"</b> , 40 (A) x 52 (B) x 8 mm (C), 45°/45°, suitable e.g. for art. 390360/63 (down), ...	UVP 8,90 €
	<b>DISTANZRINGE</b>	<b>SPACERS</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>für 1 1/8"</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li>for 1 1/8"</li> </ul>	
	<b>5 mm, 6 Stück</b> auf M-Wave Eurolochkarte	<b>5 mm, 6 pcs</b> on M-Wave eurohole card	
<b>390640</b> U	schwarz eloxiert	black anodised	
<b>390641</b> U	silber eloxiert	silver anodised	
<b>390643</b> U	rot eloxiert	red anodised	
<b>390644</b> U	blau eloxiert	blue anodised	
<b>390645</b> U	grün eloxiert	green anodised	
<b>390646</b> U	gold-orange eloxiert	gold-orange anodised	
500 Set			UVP 5,90 €
	<b>5 mm, Montageverpackung</b>	<b>5 mm, OEM</b>	
• <b>390602</b>	schwarz eloxiert	black anodised	
• <b>390601</b>	silber eloxiert	silver anodised	
2.000/100			UVP 1,90 €
• <b>390603</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>10 mm</b></li> <li>schwarz</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>10 mm</b></li> <li>black</li> <li>OEM</li> </ul>	UVP 1,90 €
<b>390604</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>20 mm</b></li> <li>schwarz</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>20 mm</b></li> <li>black</li> <li>OEM</li> </ul>	UVP 2,90 €









# ZUBEHÖR FÜR STEUERSÄTZE HEAD SET ACCESSORIES

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>390464</b> 500 <b>TIP</b>	<b>HÖHENVERSTELLBARE DISTANZRINGE ›MIGHTY SS FLEX‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>für 1 1/8"</li> <li>höhenverstellbar von 10 - 15 mm</li> <li>superleicht: 7 g</li> <li>auf Mighty Eurolochkarte</li> </ul>	<b>HEIGHT ADJUSTABLE SPACER SET ›MIGHTY SS FLEX‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li>for 1 1/8"</li> <li>height adjustable from 10 - 15 mm</li> <li>super light: 7 g</li> <li>on Mighty eurohole card</li> </ul>	    
		UVP 9,90 €	
<b>390627</b> 250/50 Set	<b>AUSGLEICHSHÜLSE FÜR STEUERSATZ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>wird eingesetzt, um das <b>Steuersatzrohr</b> zu reduzieren, damit ein Steuersatz mit kleinerem Durchmesser benutzt werden kann</li> <li>reduziert von 1 1/8" auf 1" (Außen-Ø 34,0 mm /Innen-Ø 30,2 mm)</li> <li>1 Set = 2 Stück</li> </ul>	<b>ADAPTER FOR HEAD SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li>to be inserted in order to reduce <b>head tube</b> for using head set with smaller diameter</li> <li>to reduce 1 1/8" to 1" (outer-Ø 34.0 mm /inner-Ø 30.2 mm)</li> <li>1 set = 2 pieces</li> </ul>	
		UVP 4,90 €	
<b>390366</b> U 600/100	<b>GABELKONUSADAPTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>geschlitzt, für einfache Montage</li> <li>schwarz</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>FORK/HEAD SET CONE ADAPTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>slotted, for easy installation</li> <li>black</li> <li>OEM</li> </ul>	
<b>390394</b> 600/100	<ul style="list-style-type: none"> <li>1.5" → 1 1/4"</li> <li>zur Verwendung von 1 1/4" Gabeln in Rahmen mit 1,5" Steuersatzrohren</li> <li>Innendurchmesser 30 mm (1 1/8"), Außendurchmesser für 1,5" Steuersätze</li> <li>passend für Art. 390360/322/378, ...</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1.5" → 1 1/8"</li> <li>for using 1 1/8" forks in frames with 1.5" steerer tubes</li> <li>inner diameter 30 mm (1 1/8"), outer diameter for 1.5" head sets</li> <li>suitable for art. 390360/322/378, ...</li> </ul>	
		UVP 2,90 €	

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
390350  390345 100 Set	<b>CARTRIDGE-STEUERSATZ TANGE SEIKI</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>im Einzelkarton</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>1", nur <b>84 g</b></li> <li>SHIS: EC30/25,4-24tpi   EC30/26</li> </ul> <b>A</b> = 22,4 mm <b>B</b> = 30,2 mm <b>C</b> = 26,4 mm	<b>CARTRIDGE HEAD SET TANGE SEIKI</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li>in box</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>1", only <b>84 g</b></li> <li>SHIS: EC30/25.4-24tpi   EC30/26</li> </ul> <b>A</b> = 22.4 mm <b>B</b> = 30.2 mm <b>C</b> = 26.4 mm	    
	<b>390353</b> verchromt  <b>390346</b> schwarz 100 Set	c.p.  black	 
<b>390805</b> 100 Set  <b>NEW</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 1/8", nur <b>95 g</b></li> <li>mit <b>Industriekugellager</b></li> <li>im <b>M-Wave</b> Karton</li> </ul> <b>A</b> = 25,4 mm <b>B</b> = 34,0 mm <b>C</b> = 30,0 mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 1/8", only <b>95 g</b></li> <li>with <b>sealed bearing</b></li> <li>in <b>M-Wave</b> box</li> </ul> <b>A</b> = 25.4 mm <b>B</b> = 34.0 mm <b>C</b> = 30.0 mm	   
	<b>STEUERSATZ 1 1/8"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Stahl</li> <li>2-fach gedichtet</li> <li>SHIS: EC34/28,6-26tpi   EC34/30</li> <li>im Einzelkarton</li> </ul> <b>A</b> = 25,4 mm <b>B</b> = 34,0 mm <b>C</b> = 30,0 mm	<b>HEAD SET 1 1/8"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>steel</li> <li>with 2 sealrings</li> <li>SHIS: EC34/28.6-26tpi   EC34/30</li> <li>in box</li> </ul> <b>A</b> = 25.4 mm <b>B</b> = 34.0 mm <b>C</b> = 30.0 mm	  
<b>390508</b> U  <b>390509</b> 100/10 Set	schwarz  verchromt	black  c.p.	UVP 5,90 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>390499</b> U	<b>STEUERSATZ 1"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stahl</li> <li>• <b>2-fach gedichtet</b></li> <li>• verchromt</li> <li>• in Neco Einzelkarton</li> </ul>	<b>HEAD SET 1"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• steel</li> <li>• <b>with 2 sealrings</b></li> <li>• c. p.</li> <li>• in Neco box</li> </ul>	
	SHIS: EC30/25,4-24tpi   EC30/26  <b>A</b> = 22,4 mm <b>B</b> = 30,2 mm <b>C</b> = 26,4 mm	SHIS: EC30/25.4-24tpi   EC30/26  <b>A</b> = 22.4 mm <b>B</b> = 30.2 mm <b>C</b> = 26.4 mm	
<b>390493</b> U 100 Set	SHIS: EC30/25,4-24tpi   EC30/27  <b>A</b> = 22,4 mm <b>B</b> = 30,0 mm <b>C</b> = 27,0 mm	SHIS: EC30/25.4-24tpi   EC30/27  <b>A</b> = 22.4 mm <b>B</b> = 30.0 mm <b>C</b> = 27.0 mm  UVP 3,90 €	
• <b>390423</b>	<b>ECO-STEUERSATZ 1"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stahl</li> <li>• 8-teilig</li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<b>ECO HEAD SET 1"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• steel</li> <li>• 8-parts</li> <li>• in box</li> </ul>	
	verchromt, SHIS: EC30/25,4-24tpi   EC30/26  <b>A</b> = 22,4 mm <b>B</b> = 30,2 mm <b>C</b> = 26,4 mm	c.p., SHIS: EC30/25.4-24tpi   EC30/26  <b>A</b> = 22.4 mm <b>B</b> = 30.2 mm <b>C</b> = 26.4 mm	
	• <b>390428</b> verchromt, SHIS: EC30/25,4-24tpi   EC30/27  <b>A</b> = 22,4 mm <b>B</b> = 30,0 mm <b>C</b> = 27,0 mm	c.p., SHIS: EC30/25.4-24tpi   EC30/27  <b>A</b> = 22.4 mm <b>B</b> = 30.0 mm <b>C</b> = 27.0 mm	
• <b>390415</b> 100 Set	schwarz, SHIS: EC30/25,4-24tpi   EC30/27  <b>A</b> = 22,4 mm <b>B</b> = 30,0 mm <b>C</b> = 27,0 mm	black, SHIS: EC30/25.4-24tpi   EC30/27  <b>A</b> = 22.4 mm <b>B</b> = 30.0 mm <b>C</b> = 27.0 mm  UVP 2,90 €	
<b>NEW</b>	<b>ABDECKUNG FÜR STEUERSATZKOPFMUTTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aus <b>Aluminium</b></li> <li>• schwarz</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>COVER FOR LOCKNUT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• made of <b>aluminium</b></li> <li>• black</li> <li>• OEM</li> </ul>	
<b>390270</b>	<b>1"</b> , Höhe: 24,6 mm	<b>1"</b> , height: 24.6 mm	
<b>390271</b> 300	<b>1 1/8"</b> , Höhe: 27,4 mm	<b>1 1/8"</b> , height: 27.4 mm  UVP 4,90 €	



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION		
				
<b>INFO</b>	<b>Gabelservice</b> Wir empfehlen Gabeln einmal jährlich bei uns zur Wartung zu geben. Alle Materialien sind im Preis inklusive. (Art. 395299)	<b>Fork service</b> We recommend giving your fork to maintenance once a year. All materials are included in the price. (Art. 395299)		
	<b>FEDERGABEL ›300 AIR‹</b> Federweg: 100 mm Federsystem: <b>Luftfederung einstellbar</b> mit <b>Lock-Out</b> Funktion, <b>Ausfederung</b> einstellbar, für <b>Fernbedienung</b> (Art. 395269) <b>vorbereitet</b> Standrohr: <b>hart anodisiertes Aluminium</b> Brücke: schwarz, <b>Aluminium</b> Tauchrohr: <b>Aluminium</b> Schaft: ohne Gewinde für Bremse: Scheibenbremse (PM) Gewicht: <b>nur 1.817 g</b> Verpackung: Spinner Einzelkarton	<b>SUSPENSION FORK ›300 AIR‹</b> travel: 100 mm suspension system: <b>adjustable air</b> suspension with <b>Lock-Out</b> function, adjustable <b>rebound</b> , <b>prepared for remote control</b> (art. 395269) stanchion: <b>hard anodized aluminium</b> crown: black, <b>aluminium</b> lower: <b>aluminium</b> steerer: w/o thread for brake: disc (PM) weight: <b>only 1,817 g</b> packaging: Spinner box	<b>29"</b>	 
<b>395262</b>	Schaft: <b>1 1/8" - 1.5" verjüngt</b> , 257 mm	steerer: <b>1 1/8" - 1.5" tapered</b> , 257 mm		
<b>395261</b>	Schaft: <b>1 1/8"</b> , 265 mm	steerer: <b>1 1/8"</b> , 265 mm		
10		<a href="#">Tested by the manufacturer according to ISO 4210</a> UVP 269,90 €		
	<b>FEDERGABEL</b> Federsystem: <b>Luftfederung einstellbar</b> mit <b>Lock-Out</b> Funktion, <b>Ausfederung</b> einstellbar, für <b>Fernbedienung</b> (Art. 395269) <b>vorbereitet</b> Standrohr: <b>hart anodisiertes Aluminium</b> Brücke: schwarz, <b>Aluminium</b> Tauchrohr: <b>Magnesium</b> , einteilig Schaft: <b>1 1/8" - 1.5" verjüngt</b> , 257 mm für Bremse: Scheibenbremse (PM) Verpackung: Spinner Einzelkarton	<b>SUSPENSION FORK</b> suspension system: <b>adjustable air</b> suspension with <b>Lock-Out</b> function, adjustable <b>rebound</b> , <b>prepared for remote control</b> (art. 395269) stanchion: <b>hard anodized aluminium</b> crown: black, <b>aluminium</b> lower: <b>magnesium</b> , one-piece steerer: <b>1 1/8" - 1.5" tapered</b> , 257 mm for brake: disc (PM) packaging: Spinner box	<b>27.5"/650B</b>	 
<b>395265</b>	<b>›AERIS‹</b> • Federweg <b>140 mm</b> • mit <b>15 mm Steckachse</b> • Gewicht: <b>nur 1.747 g</b>	<b>›AERIS‹</b> • travel <b>140 mm</b> • with <b>15 mm turn axle</b> • weight: <b>only 1,747 g</b>		
6		UVP 399,90 €		
<b>395263</b>	<b>›300 AIR‹</b> • Federweg 100 mm • Gewicht: <b>nur 1.796 g</b>	<b>›300 AIR‹</b> • travel 100 mm • weight: <b>only 1,796 g</b>		
10		<a href="#">Tested by the manufacturer according to ISO 4210</a> UVP 249,90 €		
<b>395269</b>	<b>FERNBEDIENUNG LOCK-OUT</b> • für Art. 395261 - 5 • <b>Aluminium</b> hebel • Kabellänge 800 mm • Klemme für Lenkerdurchmesser 22,2 mm • im Spinner Einzelkarton	<b>REMOTE LOCK-OUT</b> • for art. 395261 - 5 • <b>aluminium</b> lever • cable length 800 mm • clamp for handlebar diameter 22.2 mm • in Spinner box	 	
50		UVP 44,90 €		









ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>FEDERGABEL ›595‹</b> Federweg: 100 mm Federsystem: Federn und MCU-Elastomere <b>einstellbar</b> , mit <b>Lock-Out</b> Funktion Tauchrohr: <b>Magnesium</b> , einteilig Standrohr: konifiziertes Hi-Ten Brücke: geschmiedetes <b>Aluminium</b> für Bremse: Scheibenbremse (PM) Schaft: 260 mm, ohne Gewinde Verpackung: Einzelkarton	<b>SUSPENSION FORK ›595‹</b> travel: 100 mm suspension system: <b>adjustable</b> springs and MCU elastomeres, with <b>Lock-Out</b> function lower: <b>magnesium</b> , one-piece stanchion: butted Hi-Ten crown: forged <b>aluminium</b> for brake: disc brake (PM) steerer: 260 mm, without thread packaging: box	<div>29"</div>  
395377 AD	1 1/8" - 1,5" <b>verjüngt</b> , mattschwarz	1 1/8"- 1.5" <b>tapered</b> , matt black	
		Tested by the manufacturer according to ISO 4210 UVP 99,90 €	
395376 AD	1 1/8", mattschwarz	1 1/8", matt black	
395378 AD 6	1 1/8", weiß	1 1/8", white	
		Tested by the manufacturer according to ISO 4210 UVP 89,90 €	
395380 AD 6	<b>FEDERGABEL ›565 AMS‹</b> Federweg: 100 mm Federsystem: Federn und MCU-Elastomere <b>einstellbar</b> Tauchrohr: <b>Aluminium</b> , einteilig Standrohr: konifiziertes Hi-Ten Brücke: geschmiedetes <b>Aluminium</b> für Bremse: V- und Scheibenbremse (PM) Schaft: 1 1/8", 240 mm, ohne Gewinde Farbe: mattschwarz Verpackung: Einzelkarton	<b>SUSPENSION FORK ›565 AMS‹</b> travel: 100 mm suspension system: <b>adjustable</b> springs and MCU elastomeres lower: <b>aluminium</b> , one-piece stanchion: butted Hi-Ten crown: forged <b>aluminium</b> for brake: V- and disc brake (PM) steerer: 1 1/8", 240 mm, without thread colour: matt black packaging: box	<div>29"</div>  
		Tested by the manufacturer according to ISO 4210 UVP 79,90 €	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>395244</b> AD 6  <b>NEW</b>	<b>FEDERGABEL ›VAXA 32 AIR‹</b>  Federweg: 100 mm Federsystem: <b>hydraulische Luftfederung mit Lock-Out Funktion (mit Fernbedienung)</b>  Standrohr: hart anodisiertes Aluminium Brücke: schwarz, Aluminium Tauchrohr: <b>Magnesium</b> , einteilig Schaft: <b>1 1/8"</b> , 280 mm für Bremse: Scheibenbremse (PM) Gewicht: 1.850 g Verpackung: Einzelkarton	<b>SUSPENSION FORK ›VAXA 32 AIR‹</b>  travel: 100 mm suspension system: <b>hydraulic air spring suspension with Lock-Out function (with remote)</b>  stanchion: hard anodized aluminium crown: black, aluminium lower: one-piece <b>magnesium</b> steerer: <b>1 1/8"</b> , 280 mm for brake: disc (PM) weight: 1,850 g packaging: box  UVP 189,00 €  <small>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</small>	 <p>27.5"/650B</p> <p>REMOTE CONTROL</p> <p>HYDRAULIC LOCK-OUT</p> <p>MAGNESIUM</p>
<b>395379</b> AD	<b>FEDERGABEL ›595‹</b>  Federweg: 100 mm Federsystem: Federn und MCU-Elastomere <b>einstellbar</b> , mit <b>Lock-Out</b> Funktion  Tauchrohr: <b>Magnesium</b> , einteilig Standrohr: konifiziertes Hi-Ten Brücke: geschmiedetes <b>Aluminium</b> für Bremse: Scheibenbremse (PM) Schaft: 280 mm, ohne Gewinde Farbe: mattschwarz Verpackung: Einzelkarton  Schaft: <b>1 1/8" - 1,5" verjüngt</b>	<b>SUSPENSION FORK ›595‹</b>  travel: 100 mm suspension system: <b>adjustable</b> springs and MCU elastomeres, with <b>Lock-Out</b> function  lower: <b>magnesium</b> one-piece stanchion: butted Hi-Ten crown: forged <b>aluminium</b> for brake: disc brake (PM) steerer: 280 mm, without thread colour: matt black packaging: box  steerer: <b>1 1/8" - 1.5" tapered</b>  UVP 99,90 €  <small>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</small>	 <p>27.5"/650B</p> <p>LOCK-OUT</p> <p>MAGNESIUM</p> <p>1 1/8"</p> <p>1.5"</p>
<b>395372</b> AD 6	Schaft: <b>1 1/8"</b>	steerer: <b>1 1/8"</b>  UVP 89,90 €  <small>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</small>	
<b>395381</b> AD 6	<b>FEDERGABEL ›565 AMS‹</b>  Federweg: 100 mm Federsystem: Federn und MCU-Elastomere <b>einstellbar</b>  Tauchrohr: <b>Aluminium</b> , einteilig Standrohr: konifiziertes Hi-Ten Brücke: geschmiedetes <b>Aluminium</b> für Bremse: V- und Scheibenbremse (PM) Schaft: <b>1 1/8"</b> , 240 mm, ohne Gewinde Farbe: mattschwarz Verpackung: Einzelkarton	<b>SUSPENSION FORK ›565 AMS‹</b>  travel: 100 mm suspension system: <b>adjustable</b> springs and MCU elastomeres  lower: <b>aluminium</b> one-piece stanchion: butted Hi-Ten crown: forged <b>aluminium</b> for brake: V- and disc brake (PM) steerer: <b>1 1/8"</b> , 240 mm, without thread colour: matt black packaging: box  UVP 79,90 €  <small>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</small>	 <p>27.5"/650B</p> <p>ALUMINIUM / ADJUSTABLE</p>

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>395240</b> AD 4	<b>FEDERGABEL ›680‹</b> Downhill Doppelbrücken-Federgabel mit 20 mm Steckachse  Federweg: <b>180 mm</b> Federsystem: Federn und MCU-Elastomere einstellbar, <b>Hydraulikdämpfer</b>  Brücke und Tauchrohr: <b>Magnesium</b> , einteilig Standrohr: <b>mattgold, hart anodisiertes Aluminium</b> für Bremse: Scheibenbremse (PM) Schaft: <b>1 1/8"</b> , 280 mm, ohne Gewinde Farbe: mattschwarz Verpackung: Einzelkarton	<b>SUSPENSION FORK ›680‹</b> Downhill double bridge suspension fork with 20 mm thru axle  travel: <b>180 mm</b> suspension system: adjustable springs and MCU elastomeres, <b>hydraulic damping</b>  crown and lower: <b>magnesium</b> , one-piece stanchion: <b>matt gold, hard anodized aluminium</b> for brake: disc brake (PM) steerer: <b>1 1/8"</b> , 280 mm, without thread colour: matt black packaging: box  <div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> <div>UVP 179,90 €</div>	<div>26"</div>
<b>395245</b> AD 6	<b>FEDERGABEL ›FUEGO‹</b> Federweg: <b>120 mm</b> Federsystem: <b>Luftfederung</b> mit <b>Air-Lock-Out</b> mit <b>Fernbedienung</b> , Federn und MCU-Elastomere <b>einstellbar</b> Tauchrohr: <b>Magnesium</b> , einteilig Standrohr: <b>mattgold, hart anodisiertes Aluminium</b> Brücke: geschmiedetes <b>Aluminium</b> für Bremse: Scheibenbremse (PM) Schaft: <b>1 1/8"</b> , 280 mm, <b>Aluminium</b> , ohne Gewinde Farbe: mattschwarz Verpackung: Einzelkarton	<b>SUSPENSION FORK ›FUEGO‹</b> travel: <b>120 mm</b> suspension system: <b>air suspension</b> with <b>air lock-out</b> with <b>remote</b> , adjustable springs and MCU elastomeres lower: <b>magnesium</b> , one-piece stanchion: <b>matt gold, hard anodized aluminium</b> crown: forged <b>aluminium</b> for brake: disc brake (PM) steerer: <b>1 1/8"</b> , 280 mm, <b>aluminium</b> , without thread colour: matt black packaging: box  <div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> <div>UVP 179,90 €</div>	<div>26"</div>
<b>395290</b> AD  <b>395291</b> AD 6	<b>FEDERGABEL ›580 S‹</b> Federweg: 100 mm Federsystem: Federn und MCU-Elastomere <b>einstellbar</b> , mit <b>Lock-Out</b> Funktion Tauchrohr: <b>Aluminium</b> , einteilig Standrohr: konifiziertes Hi-Ten Brücke: geschmiedetes <b>Aluminium</b> für Bremse: Scheibenbremse (PM) Schaft: <b>1 1/8"</b> , 280 mm, ohne Gewinde Verpackung: Einzelkarton  mattschwarz  weiß	<b>SUSPENSION FORK ›580 S‹</b> travel: 100 mm suspension system: <b>adjustable</b> springs and MCU elastomeres, with <b>Lock-Out</b> function lower: <b>aluminium</b> , one-piece stanchion: butted Hi-Ten crown: forged <b>aluminium</b> for brake: disc brake (PM) steerer: <b>1 1/8"</b> , 280 mm, without thread packaging: box  matt black  white  <div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> <div>UVP 79,90 €</div>	<div>26"</div>

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>FEDERGABEL ›565‹</b> Federweg: 80 mm Federsystem: Federn und MCU-Elastomere <b>einstellbar</b> Tauchrohr: <b>Aluminium</b> , einteilig Standrohr: konifiziertes Hi-Ten Brücke: geschmiedetes <b>Aluminium</b> für Bremse: V- und Scheibenbremse (IS) Verpackung: Montageverpackung	<b>SUSPENSION FORK ›565‹</b> travel: 80 mm suspension system: <b>adjustable</b> springs and MCU elastomeres lower: <b>aluminium</b> , one-piece stanchion: butted Hi-Ten crown: forged <b>aluminium</b> for brake: V- and disc brake (IS) packaging: OEM	<div>26"</div> <div>ALUMINIUM, ADJUSTABLE</div> 
<b>395373</b> AD	1", 210 mm, 85 mm Gewinde, mattschwarz	1", 210 mm, 85 mm thread, matt black	
<b>395374</b> AD	1 1/8", 210 mm, 85 mm Gewinde, silber	1 1/8", 210 mm, 85 mm thread, silver	
<b>395375</b> AD 6	1 1/8", 240 mm, ohne Gewinde, mattschwarz	1 1/8", 240 mm, w/o thread, matt black	
		Tested by the manufacturer according to ISO 4210 UVP 59,90 €	
	<b>FEDERGABEL ›BLAST‹, 29", 28", 26", 24", 20"</b> Federweg: 50 mm (29", 28", 27,5") Federsystem: Elastomere und Federn Tauch- / Standrohr: Stahl Brücke: Stahl, verchromt für Bremse: V-, Scheibenbremse (IS) Verpackung: Montageverpackung	<b>SUSPENSION FORK ›BLAST‹, 29", 28", 26", 24", 20"</b> travel: 50 mm (29", 28", 27.5") suspension system: elastomeres and springs lower / stanchion: steel crown: steel, c.p. for brake: V-, disc brake (IS) packaging: OEM	<div>29"</div> <div>27.5"/650B</div> 
• <b>396015</b> AD	29", 1 1/8", 240 mm Ahead, schwarz	29", 1 1/8", 240 mm Ahead, black	
• <b>396010</b> AD	29", 1 1/8", 240/85 mm Gewinde, schwarz	29", 1 1/8", 240/85 mm thread, black	
• <b>396014</b> AD	27,5"/650 B, 1 1/8", 240 mm Ahead, schwarz	27,5"/650 B, 1 1/8", 240 mm Ahead, black	
		UVP 26,90 €	
	<b>26"</b> , Federweg 40 mm, • <b>396011</b> AD Schaft: 1", 240/130 mm Gewinde, silber • <b>396012</b> AD Schaft: 1", 240/130 mm Gewinde, schwarz • <b>396013</b> AD Schaft: 1 1/8", 240/130 mm Gewinde, schwarz	<b>26"</b> , travel 40 mm steerer: 1", 240/130 mm thread, silver steerer: 1", 240/130 mm thread, black steerer: 1 1/8", 240/130 mm thread, black	<div>26"</div> 
• <b>396004</b> AD	24", schwarz, Federweg 40 mm Schaft: 1", 220/130 mm Gewinde	24", black, travel 40 mm steerer: 1", 220/130 mm thread	<div>24"</div>
• <b>396002</b> AD 10	20", schwarz, Federweg 35 mm Schaft: 1", 220/130 mm Gewinde	20", black, travel 35 mm steerer: 1", 220/130 mm thread	<div>20"</div>
		Tested by the manufacturer according to ISO 4210 UVP 26,90 €	





ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>FEDERGABEL ›SWIFT-141‹ 28"</b> Federweg: 45 mm Federsystem: Federn und MCU-Elastomere <b>einstellbar Aluminium</b> Tauchrohr: Stahl Brücke: <b>Aluminium</b> für Bremse: V-, Scheibenbremse (IS) Verpackung: Montageverpackung Befestigungsmöglichkeiten: für Schutzblechstreben, Lowrider, Dynamohalter, Trommelbremsen, Korb, Scheibenbremskabel Farbe: schwarz	<b>SUSPENSION FORK ›SWIFT-141‹ 28"</b> travel: 45 mm suspension system: <b>adjustable</b> springs and MCU elastomeres lower: <b>aluminium</b> stanchion: steel crown: <b>aluminium</b> for brake: V-, disc brake (IS) packaging: OEM mounting possibilities: for mudguard stays, lowrider, dynamo bracket, drum brake, basket, disc brake cable colour: black	<div>28"</div>
395232 AD	<b>Lock-Out</b> Schaft: 1 1/8", 280 mm, ohne Gewinde, für Ahead	<b>Lock-Out</b> steerer: 1 1/8", 280 mm, w/o thread, for Ahead UVP 74,90 €	
395233 AD	<b>ohne Lock-Out</b> Schaft: 240 mm, 75 mm Gewinde <b>1"</b>	<b>w/o Lock-Out</b> steerer: 240 mm, 75 mm thread <b>1"</b>	
395234 AD 6	<b>1 1/8"</b>	<b>1 1/8"</b> Tested by the manufacturer according to ISO 4210 UVP 59,90 €	
	<b>FEDERGABEL 28"</b> Federweg: 30 mm Federsystem: Elastomere und Feder Tauch- / Standrohr: Stahl Brücke: <b>Aluminium</b> für Bremse: <b>V-Bremse</b> Verpackung: Montageverpackung Schaft: 240 mm, 85 mm Gewinde Farbe: silber	<b>SUSPENSION FORK 28"</b> travel: 30 mm suspension system: elastomeres and spring lower / stanchion: steel crown: <b>aluminium</b> for brake: <b>V-brake</b> packaging: OEM steerer: 240 mm, 85 mm thread colour: silver	<div>28"</div>
395350 AD	<b>1"</b>	<b>1"</b>	
395351 AD 6	<b>1 1/8"</b>	<b>1 1/8"</b> Tested by the manufacturer according to ISO 4210 UVP 39,90 €	
NICE PRICE	<b>FEDERGABEL</b> Federweg: 50 mm Federsystem: Elastomere und Feder Tauch- / Standrohr: Stahl Brücke: Stahl, verchromt für Bremse: V-, Scheibenbremse (IS) Verpackung: Montageverpackung Schaft: 1 1/8", 240 mm Farbe: schwarz	<b>SUSPENSION FORK</b> travel: 50 mm suspension system: elastomeres and spring lower / stanchion: steel crown: steel, c.p. for brake: V-, disc brake (IS) packaging: OEM steerer: 1 1/8", 240 mm colour: black	<div>28"</div>
396015 AD	<b>28", Ahead</b>	<b>28", Ahead</b>	
396010 AD 10	<b>28", 85 mm Gewinde</b>	<b>28", 85 mm thread</b> Tested by the manufacturer according to ISO 4210 UVP 26,90 €	


ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>391540</b> 10	<b>CYCLOCROSSGABEL</b> <b>›CAR 1 1/8" - 1,5" DISC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Voll-Carbon UD</b></li> <li>• <b>mit Scheibenbremsaufnahme</b> (PM, 160 mm)</li> <li>• <b>oben 1 1/8", unten 1,5"</b> (oberer Schaft-Ø 28,6 mm und Konussitz unten 39,8 mm)</li> <li>• <b>nur 476 g</b></li> <li>• 300 mm <b>Carbon-Ahead-Schaftrohr</b></li> <li>• <b>Steuersatzauflage-Ø 56 mm</b></li> <li>• <b>Einbaumaß 100 mm</b></li> <li>• <b>für 5 mm Schnellspanner</b></li> <li>• <b>geeignet für Steuersätze 1 1/8" - 1 1/2"</b></li> </ul>	<b>CYCLOCROSS FORK</b> <b>›CAR 1 1/8" - 1.5" DISC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>full carbon UD</b></li> <li>• <b>with disc brake mount</b> (PM, 160 mm)</li> <li>• <b>above 1 1/8", down 1.5"</b> (upper steerer Ø 28.6 mm and down crown race 39.8 mm)</li> <li>• <b>only 476 g</b></li> <li>• 300 mm <b>carbon Ahead steerer</b></li> <li>• <b>bearing area Ø 56 mm</b></li> <li>• <b>OLD 100 mm</b></li> <li>• <b>for 5 mm QR</b></li> <li>• <b>fits for 1 1/8" - 1 1/2" head sets</b></li> </ul> <p><small>Tested by the manufacturer according to EN 14781</small></p> <p>UVP 299,00 €</p>	
<b>391570</b> 20 NEW	<b>RENNRADGABEL</b> <b>›CAR 1 1/8" - 1,5" FLAT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Voll-Carbon UD</b></li> <li>• <b>Ausfallenden aus Aluminium</b></li> <li>• <b>innere Zugverlegung</b></li> <li>• <b>mit Scheibenbremsaufnahme (Flat Mount)</b></li> <li>• <b>oben 1 1/8", unten 1,5"</b> (oberer Schaft-Ø 28,6 mm und Konussitz unten 39,8 mm)</li> <li>• 300 mm <b>Carbon-Ahead-Schaftrohr</b></li> <li>• <b>Einbaumaß 100 mm</b></li> <li>• <b>für 12 mm Schnellspanner</b></li> <li>• <b>nur 396 g</b></li> <li>• <b>Montageverpackung</b></li> </ul>	<b>ROAD FORK</b> <b>›CAR 1 1/8" - 1.5" FLAT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>full carbon UD</b></li> <li>• <b>aluminium dropouts</b></li> <li>• <b>inner cable routing</b></li> <li>• <b>with disc brake mount (Flat Mount)</b></li> <li>• <b>above 1 1/8", down 1,5"</b> (upper steerer Ø 28.6 mm and down crown race 39.8 mm)</li> <li>• 300 mm <b>carbon Ahead steerer</b></li> <li>• <b>OLD 100 mm</b></li> <li>• <b>for 12 mm QR</b></li> <li>• <b>only 396 g</b></li> <li>• <b>OEM</b></li> </ul> <p><small>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</small></p> <p>UVP 199,00 €</p>	
<b>321086</b> 50 NEW	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>passender Schnellspanner 12 mm</b></li> <li>• <b>Ausrichtung des Hebels auch in geschlossenem Zustand änderbar</b></li> <li>• <b>M12 x P1,5 x T10,5 x L118,5 mm</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>suitable QR 12 mm</b></li> <li>• <b>adjustable position of lever even when closed</b></li> <li>• <b>M12 x P1.5 x T10.5 x L118.5 mm</b></li> </ul> <p>UVP 39,90 €</p>	
<b>391531</b> AD 20	<b>RENNRADGABEL</b> <b>›CAR 1 1/8" - 1,5"‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Voll-Carbon UD</b></li> <li>• <b>Aluminium-Ausfallenden</b></li> <li>• <b>oben 1 1/8", unten 1,5"</b> (oberer Schaft-Ø 28,6 mm und Konussitz unten 39,8 mm)</li> <li>• <b>nur 398 g</b></li> <li>• 300 mm <b>Carbon-Ahead-Schaftrohr</b></li> <li>• <b>Steuersatzauflage-Ø 58 mm</b></li> <li>• <b>geeignet für integrierten Steuersatz</b> (z.B. Art. 390360)</li> </ul>	<b>ROAD FORK</b> <b>›CAR 1 1/8" - 1.5"‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>full carbon UD</b></li> <li>• <b>aluminium dropouts</b></li> <li>• <b>above 1 1/8", down 1.5"</b> (upper steerer Ø 28.6 mm and down crown race 39.8 mm)</li> <li>• <b>only 398 g</b></li> <li>• 300 mm <b>carbon Ahead steerer</b></li> <li>• <b>bearing area Ø 58 mm</b></li> <li>• <b>fits for integrated head set</b> (e.g. art. 390360)</li> </ul> <p><small>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</small></p> <p>UVP 199,00 €</p>	
<b>392690</b> AD 10 NEW	<b>RENNRADGABEL ›CAR 1 1/8"‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Voll-Carbon UD mit Klarlack-Überzug</b></li> <li>• <b>1 1/8"</b> (Schaft-Ø 28,6 mm, Konussitz unten 30 mm)</li> <li>• 300 mm <b>Carbon-Ahead-Schaftrohr</b></li> <li>• <b>nur 418 g</b></li> <li>• <b>Montageverpackung</b></li> </ul>	<b>ROAD FORK ›CAR 1 1/8"‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>full carbon UD with clear varnish coating</b></li> <li>• <b>1 1/8"</b> (upper steerer Ø 28.6 mm, down crown race 30 mm)</li> <li>• 300 mm <b>carbon Ahead steerer</b></li> <li>• <b>only 418 g</b></li> <li>• <b>OEM</b></li> </ul> <p><small>Tested by the manufacturer according to EN 14766</small></p> <p>UVP 159,90 €</p>	

# RENNRADGABELN

## ROAD FORKS





ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>392665</b> AD 20	<b>RENNRADGABEL</b> <b>›CAR-AL 1 1/8"‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Carbon 3K</b></li> <li>• Aluminium Ausfallenden</li> <li>• 1 1/8" (Schaft-Ø 28,6 mm, Konussitz unten 30 mm)</li> <li>• 300 mm Aluminium-Ahead-Schaftrohr</li> <li>• Steuersatzauflage-Ø 46 mm</li> <li>• nur 514 g</li> <li>• geeignet für 1 1/8"-Steuersätze</li> </ul>	<b>ROAD FORK</b> <b>›CAR-AL 1 1/8"‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>carbon 3K</b></li> <li>• aluminium dropouts</li> <li>• 1 1/8" (steerer Ø 28.6 mm, down crown race 30 mm)</li> <li>• 300 mm aluminium Ahead steerer</li> <li>• bearing area Ø 46 mm</li> <li>• only 514 g</li> <li>• fits for 1 1/8" head sets</li> </ul> <p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>UVP 139,90 €</p>	
<b>391536</b> 10	<b>CROSSGABEL</b> <b>›CAR 1 1/8" - 1,5" CROSS‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Voll-Carbon UD für Cross</b></li> <li>• Aluminium-Ausfallenden</li> <li>• 300 mm <b>Carbon</b>-Ahead-Schaftrohr</li> <li>• Cantisockel für V- und Cantilever-bremsen</li> <li>• designt für integrierten Steuersatz</li> <li>• oben 1 1/8", unten 1,5"</li> <li>• Steuersatzauflage-Ø 56 mm</li> <li>• nur <b>494 g</b></li> </ul>	<b>CROSS FORK</b> <b>›CAR 1 1/8" - 1.5" CROSS‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>full carbon UD for Cross</b></li> <li>• aluminium dropouts</li> <li>• 300 mm <b>carbon</b> Ahead steerer</li> <li>• cantilever pivots for V-brakes and cantilever brakes</li> <li>• designed for integrated head set</li> <li>• above 1 1/8", down 1.5"</li> <li>• bearing area Ø 56 mm</li> <li>• only <b>494 g</b></li> </ul> <p>Tested by the manufacturer according to EN 14781</p> <p>UVP 269,00 €</p>	<b>FULL CARBON</b>  <p>1 1/8"</p> <p>1.5"</p> <p> <b>494 g</b></p>
	<b>GABEL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• 1 1/8"</li> <li>• Schaft 300 mm</li> <li>• <b>Aluminium</b>-Ahead Schaftrohr</li> <li>• designt für integrierten Steuersatz</li> <li>• Steuersatzauflagen-Ø 50 mm</li> <li>• geschmiedete Ausfallenden</li> </ul>	<b>FORK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• 1 1/8"</li> <li>• steerer 300 mm</li> <li>• <b>aluminium</b> Ahead steerer</li> <li>• designed for integrated head set</li> <li>• bearing area Ø 50 mm</li> <li>• forged dropouts</li> </ul> <p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>UVP 99,90 €</p>	 <p>36 mm</p>
<b>392684</b>	silber	silver	
<b>392683</b> 25	schwarz	black	
<b>392685</b> AD 25 <b>NEW</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• schwarz</li> <li>• breiter Durchlauf für <b>breitere Rennradreifen</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• black</li> <li>• wide pass for <b>wider road tires</b></li> </ul> <p>UVP 79,90 €</p>	 <p>36,6 mm</p>


ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>392873</b> 20	<b>GABEL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1" (Konus 26,4 mm)</li> <li>• Schaft 240 mm</li> <li>• 130 mm Gewinde</li> <li>• <b>geschmiedete</b> Ausfallenden</li> <li>• CrMo, verchromt</li> </ul>	<b>FORK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1" (cone 26.4 mm)</li> <li>• steerer 240 mm</li> <li>• 130 mm thread</li> <li>• <b>forged</b> dropouts</li> <li>• CrMo, c.p.</li> </ul> <p>Tested by the manufacturer according to EN 14781</p> <p>UVP 59,90 €</p>	

<b>392806</b> 20	<b>GABEL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>700C</b></li> <li>• auch geeignet für <b>Singlespeed Rahmen</b> (z.B. Art. 661101 ff., ...)</li> <li>• Ahead-Schaftrohr 300 mm, <b>1 1/8"</b></li> <li>• Stahl</li> <li>• roh, phosphatiert</li> </ul>	<b>FORK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>700C</b></li> <li>• also suitable for <b>Singlespeed frame</b> (e.g. art. 661101 ff., ...)</li> <li>• Ahead steerer 300 mm, <b>1 1/8"</b></li> <li>• steel</li> <li>• raw, phosphated</li> </ul> <p>UVP 14,90 €</p>	
---------------------	---	---	--

## TREKKING

## TREKKING





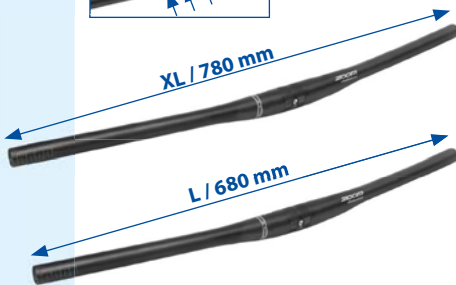








<b>392933</b> AD 20	<b>TREKKINGGABEL 28"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium 6061</b></li> <li>• <b>1 1/8"</b></li> <li>• mit 280 mm <b>Aluminium</b> Schaft ohne Gewinde (für Ahead)</li> <li>• mit <b>Gepäckträgerösen</b></li> <li>• mattschwarz</li> </ul> <p>Einbauhöhe <b>40 mm höher</b> als Standard zum <b>Niveaueausgleich</b> beim Ersatz einer Federgabel</p>	<b>TREKKING FORK 28"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium 6061</b></li> <li>• <b>1 1/8"</b></li> <li>• with 280 mm <b>aluminium</b> steerer without thread (for Ahead)</li> <li>• with <b>eyelets for carrier</b></li> <li>• matt black</li> </ul> <p>installation height <b>40 mm higher</b> than standard for <b>levelling</b> when replacing a suspension fork</p> <p>UVP 64,90 €</p>	  <div>  <p>685 g</p> <p>ALUMINIUM</p> </div>
<b>392930</b> AD 20	Einbauhöhe Standard	installation height standard	 <p>UVP 54,90 €</p>

<b>392855</b> AD 20	<b>TREKKINGGABEL 28"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hi-Ten</li> <li>• Oversize <b>1 1/8"</b></li> <li>• mit Anlötteil für Low Rider</li> <li>• für V- und <b>Scheibenbremse</b></li> <li>• Schaft 240 mm</li> <li>• Gewinde 130 mm</li> <li>• schwarz</li> </ul>	<b>TREKKING FORK 28"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hi-Ten</li> <li>• oversize <b>1 1/8"</b></li> <li>• with bosses for low rider</li> <li>• for V- and <b>disc brake</b></li> <li>• steerer 240 mm</li> <li>• thread 130 mm</li> <li>• black</li> </ul> <p>UVP 16,90 €</p>	 <p>DISC</p>
---------------------------	--	---	---










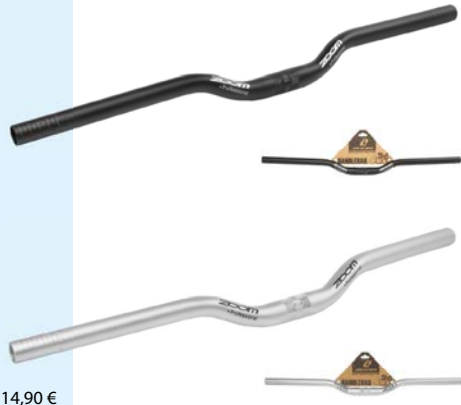

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
TREKKING		TREKKING	
	<b>TREKKINGGABEL 28"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hi-Ten</li> <li>• <b>1"</b> (Konus 26,4 mm)</li> <li>• Schaft 240 mm</li> <li>• Gewinde 130 mm</li> <li>• mit <b>Gepäckträgerösen</b></li> <li>• Stahl</li> </ul>	<b>TREKKING FORK 28"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hi-Ten</li> <li>• <b>1"</b> (cone 26.4 mm)</li> <li>• steerer 240 mm</li> <li>• thread 130 mm</li> <li>• with <b>eyelets for carrier</b></li> <li>• steel</li> </ul>	
<b>392852</b> AD	schwarz	black	
<b>392850</b> AD 20	verchromt	c.p.	
		UVP 14,90 €	
MTB		MTB	
<b>395040</b> 10	<b>MTB GABEL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Voll-Carbon UD</b>, unlackiert</li> <li>• passend für <b>bis zu 3,0" Reifenbreite</b></li> <li>• mit Scheibenbremsaufnahme (PM)</li> <li>• für <b>27,5" - 29"</b> Reifen</li> <li>• Schaft: <b>1 1/8"</b> - 1,5" verjüngt</li> <li>• 300 mm Carbon-Ahead-Schaftrohr</li> <li>• für <b>15 mm Steckachse</b></li> <li>• Einbaumaß 100 mm</li> <li>• nur <b>573 g</b></li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>MTB FORK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>full carbon UD</b>, unpainted</li> <li>• suitable for <b>up to 3.0" tire width</b></li> <li>• with disc brake mount (PM)</li> <li>• for <b>27.5" - 29"</b> tires</li> <li>• steerer: <b>1 1/8"</b> - 1.5" tapered</li> <li>• 300 mm carbon Ahead steerer</li> <li>• for <b>15 mm thru axle</b></li> <li>• OLD 100 mm</li> <li>• only <b>573 g</b></li> <li>• OEM</li> </ul>	
<b>NEW</b>		<p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p> <p>UVP 299,00 €</p>	
<b>321097</b> 100	<ul style="list-style-type: none"> <li>• passender Schnellspanner 15 mm</li> <li>• <b>Ausrichtung des Hebels auch in geschlossenem Zustand änderbar</b></li> <li>• M15 x P1,5 x T10,0 x L148 mm</li> <li>• auch passend für Rock Shox</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• suitable QR 15 mm</li> <li>• <b>adjustable position of lever even when closed</b></li> <li>• M15 x P1.5 x T10.0 x L148 mm</li> <li>• also suitable for Rock Shox</li> </ul> <p>UVP 39,90 €</p>	
<b>NEW</b>			
	<b>MTB GABEL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>1"</b> (Konus 26,4 mm)</li> <li>• Schaft 240 mm</li> <li>• Gewinde 130 mm</li> </ul>	<b>MTB FORK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>1"</b> (cone 26.4 mm)</li> <li>• steerer 240 mm</li> <li>• thread 130 mm</li> </ul>	
<b>392074</b> AD	<b>20"</b> , schwarz	<b>20"</b> , black	
<b>392474</b> AD	<b>24"</b> , schwarz	<b>24"</b> , black	
<b>392775</b> AD	<b>26"</b> , verchromt	<b>26"</b> , c. p.	
<b>392776</b> AD 20	<b>26"</b> , schwarz	<b>26"</b> , black	
		UVP 14,90 €	
<b>392778</b> AD 20	<b>Oversize 1 1/8"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>26"</b></li> <li>• schwarz</li> <li>• 130 mm Gewinde</li> </ul>	<b>Oversize 1 1/8"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>26"</b></li> <li>• black</li> <li>• 130 mm thread</li> </ul> <p>UVP 14,90 €</p>	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<b>FAT BIKE</b>			<b>FAT BIKE</b>
<b>392610</b> AD U 20	<b>FAT TIRE / SNOW BIKE GABEL 26"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hi-Ten</li> <li>• Nabeneinbaumaß: <b>135 mm</b></li> <li>• Ahead-Schaft <b>1<sup>1</sup>/<sub>8</sub>"</b>, 219 mm</li> <li>• für Scheibenbremse (IS)</li> <li>• schwarz</li> </ul>	<b>FAT TIRE / SNOW BIKE FORK 26"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hi-Ten</li> <li>• OLD: <b>135 mm</b></li> <li>• ahead steerer <b>1<sup>1</sup>/<sub>8</sub>"</b>, 219 mm</li> <li>• for disc brake (IS)</li> <li>• black</li> </ul>	 <p>UVP 39,90 €</p>
<b>BMX</b>			<b>BMX</b>
	<b>BMX GABEL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>20"</b></li> <li>• Stahl</li> <li>• für V-Brake</li> <li>• schwarz</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>BMX FORK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>20"</b></li> <li>• steel</li> <li>• for V-Brake</li> <li>• black</li> <li>• OEM</li> </ul>	
<b>393150</b> AD	Schaft: 180 mm, <b>Upsize 1<sup>1</sup>/<sub>8</sub>" Ahead</b> , ohne Gewinde	steerer: 180 mm, <b>upsized 1<sup>1</sup>/<sub>8</sub>" Ahead</b> , w/o thread	
<b>393151</b> AD 20	Schaft: 180 mm, <b>1"</b> , mit 60 mm Gewinde	steerer: 180 mm, <b>1"</b> , with 60 mm thread	
		UVP 19,90 €	
<b>RETRO</b>			<b>RETRO</b>
	<b>GABELN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schaft 240 mm</li> <li>• Gewinde 130 mm</li> <li>• mit Dynamohalter rechts</li> </ul>	<b>FORKS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• steerer 240 mm</li> <li>• thread 130 mm</li> <li>• with dynamo bracket right</li> </ul>	
<b>392879</b> AD 20	<b>mit Tourenende</b> <b>28 x 1,75</b> , schwarz	<b>with touring end</b> <b>28 x 1.75</b> , black	
		UVP 14,90 €	
	<b>mit Sportende, 2 Ösen</b>	<b>with semi forged end, 2 eyelets</b>	
<b>392763</b> AD	<b>27 x 1<sup>1</sup>/<sub>4</sub></b> und <b>28 x 1<sup>3</sup>/<sub>8</sub> x 1<sup>5</sup>/<sub>8</sub></b> , verchromt	<b>27 x 1<sup>1</sup>/<sub>4</sub></b> and <b>28 x 1<sup>3</sup>/<sub>8</sub> x 1<sup>5</sup>/<sub>8</sub></b> , c.p.	
<b>392872</b> AD 20	<b>28 x 1.75</b> , verchromt	<b>28 x 1.75</b> , c.p.	
		UVP 14,90 €	

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>ZOOM</b> In unserem <b>Zoom</b> -Programm finden Sie ein <b>komplettes Sortiment</b> an Lenkern, Vorbauten, Sattelstützen, Barends und Federgabeln. Zoom Komponenten sind nicht nur im OEM-Bereich sehr beliebt, sondern können auch mit unserem <b>POS-Display</b> verkaufsfördernd in jedem Laden präsentiert werden.	<b>ZOOM</b> Our <b>Zoom</b> program offers you a <b>complete range</b> of handlebars, stems, seat posts, bar ends and suspension forks. Zoom components are not only very popular for OEM use, but they can also be presented in every shop on our sales-supporting <b>POS-display</b> .	
<b>403206</b> AD 50 <b>NEW</b>	<b>MTB LENKER</b> <b>›FLAT ON TOP-29″‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminium</li> <li>• konifiziert</li> <li>• 680 mm</li> <li>• mattschwarz</li> <li>• für Klemmung Ø 31,8 mm</li> <li>• 10° gebogen</li> <li>• mit <b>Skala</b> an den Seiten</li> <li>• auf Zoom Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MTB HANDLEBAR</b> <b>›FLAT ON TOP 29″‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aluminium</li> <li>• butted</li> <li>• 680 mm</li> <li>• matt black</li> <li>• bar center Ø 31.8 mm</li> <li>• 10° back sweep</li> <li>• with <b>scale</b> at the sides</li> <li>• on Zoom eurohole card</li> </ul>	<div>           Tested by the manufacturer according to ISO 4210            </div> <div> <b>FLAT ON TOP</b>   </div> <div>  </div> <div>           UVP 19,90 €            </div>
<b>403205</b> AD 30	<b>780 mm</b>  <b>680 mm</b>	<b>780 mm</b>  <b>680 mm</b>	
<b>403862</b>  <b>403201</b> AD 30	<b>MTB LENKER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminium</li> <li>• konifiziert</li> <li>• für Klemmung Ø 31,8 mm</li> <li>• 10° gebogen</li> <li>• nur <b>218 g</b></li> <li>• mit <b>Skala</b> in der Mitte und an den Seiten</li> <li>• auf Zoom Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MTB HANDLEBAR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aluminium</li> <li>• butted</li> <li>• bar center Ø 31.8 mm</li> <li>• 10° back sweep</li> <li>• only <b>218 g</b></li> <li>• with <b>scale</b> in the middle and at the sides</li> <li>• on Zoom eurohole card</li> </ul>	<div>           Tested by the manufacturer according to ISO 4210            </div> <div>  </div> <div>           UVP 19,90 €            </div>
<b>403207</b> AD 50	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>M-Wave</b></li> <li>• mattschwarz</li> <li>• 680 mm</li> <li>• 6° gebogen</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>M-Wave</b></li> <li>• matt black</li> <li>• 680 mm</li> <li>• 6° back sweep</li> <li>• OEM</li> </ul>	<div>           Tested by the manufacturer according to ISO 4210            </div> <div>  </div> <div>           UVP 12,90 €         </div>
<b>403958</b> AD 50	<b>MTB LENKER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminium</li> <li>• konifiziert</li> <li>• mattschwarz</li> <li>• 620 mm</li> <li>• für Klemmung Ø 25,4 mm</li> <li>• 6° gebogen</li> <li>• nur <b>229 g</b></li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>MTB HANDLEBAR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aluminium</li> <li>• butted</li> <li>• matt black</li> <li>• 620 mm</li> <li>• bar center Ø 25.4 mm</li> <li>• 6° back sweep</li> <li>• only <b>229 g</b></li> <li>• OEM</li> </ul>	<div>           Tested by the manufacturer according to ISO 4210            </div> <div>  </div> <div>           UVP 12,90 €         </div>







ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>MTB LENKER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>620 mm breit</li> <li>für Klemmung Ø 25,4 mm</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>MTB HANDLEBAR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li>width 620 mm</li> <li>bar center Ø 25.4 mm</li> <li>OEM</li> </ul>	
403684 AD	schwarz	black	
403685 AD 50	silber	silver	
			UVP 6,90 €
403686 AD 50	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stahl</li> <li>600 mm</li> <li>für Klemmung Ø 25,4 mm</li> <li>schwarz</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>steel</li> <li>600 mm</li> <li>bar center Ø 25.4 mm</li> <li>black</li> </ul>	
			UVP 5,90 €
	<b>MTB RISE LENKER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>konifiziert</li> <li>für Klemmung Ø 31,8 mm</li> <li>10° gebogen</li> <li>mit Skala in der Mitte und an den Seiten</li> <li>auf Zoom Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MTB RISE HANDLEBAR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li>butted</li> <li>bar center Ø 31.8 mm</li> <li>10° back sweep</li> <li>with scale in the middle and on the sides</li> <li>on Zoom eurohole card</li> </ul>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div>
403217 AD	Höhe 20 mm mattschwarz, 780 mm	rise 20 mm matt black, 780 mm	
NEW 403216 AD 30	mattschwarz, 720 mm	matt black, 720 mm	
			UVP 19,90 €
403218 AD 30	Höhe 30 mm mattschwarz, 680 mm	rise 30 mm matt black, 680 mm	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div>
403868	weiß, 620 mm	white, 620 mm	
403214 AD	mattschwarz, 620 mm	matt black, 620 mm	
403215 AD 50	mattschwarz, 620 mm, Montageverpackung	matt black, 620 mm, OEM	
			UVP 19,90 €



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>MTB RISE LENKER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Klemmung <math>\varnothing 31,8</math> mm</li> <li><b>Aluminium</b></li> <li><b>konifiziert</b></li> <li><b>700 mm</b></li> <li>10° gebogen</li> <li>Höhe 30 mm</li> <li>nur 297 g</li> <li>mit <b>Skala</b> in der Mitte und an den Seiten</li> </ul> <p>auf M-Wave Eurolochkarte</p>	<b>MTB RISE HANDLEBAR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>bar center <math>\varnothing 31.8</math> mm</li> <li><b>aluminium</b></li> <li><b>butted</b></li> <li><b>700 mm</b></li> <li>10° back sweep</li> <li>rise 30 mm</li> <li>only 297 g</li> <li>with <b>scale</b> in the middle and on the sides</li> </ul> <p>on M-Wave eurohole card</p>	<p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p>     <p>UVP 19,90 €</p>
<b>403500</b> AD	mattschwarz eloxiert	matt black anodised	
<b>403501</b> AD	silber eloxiert	silver anodised	
<b>403503</b> AD	rot eloxiert	red anodised	
<b>403504</b> AD	blau eloxiert	blue anodised	
<b>403505</b> AD	grün eloxiert	green anodised	
<b>403506</b> AD	gold-orange eloxiert	gold-orange anodised	
<b>403664</b> AD 50	mattschwarz eloxiert, Montageverpackung	matt black anodised, OEM	 <p>UVP 14,90 €</p>
	<b>MTB RISE LENKER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aluminium</b></li> <li><b>konifiziert</b></li> <li>620 mm</li> <li>10° gebogen</li> <li>Höhe 30 mm</li> <li>für Klemmung <math>\varnothing 25,4</math> mm</li> <li>mit <b>Skala</b> in der Mitte und an den Seiten</li> <li>nur <b>248 g</b></li> <li>auf Zoom Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MTB RISE HANDLEBAR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium</b></li> <li><b>butted</b></li> <li>620 mm</li> <li>10° back sweep</li> <li>rise 30 mm</li> <li>for bar center <math>\varnothing 25.4</math> mm</li> <li>with <b>scale</b> in the middle and on the sides</li> <li>only <b>248 g</b></li> <li>on Zoom eurohole card</li> </ul>	<p>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</p>   <p>UVP 14,90 €</p>
<b>403220</b> AD U	mattschwarz	matt black	
<b>403221</b> AD 30	mattsilber	matt silver	
	<b>MTB RISE LENKER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aluminium</b></li> <li><b>konifiziert</b></li> <li>600 mm</li> <li>15° gebogen</li> <li>Höhe 30 mm</li> <li>für Klemmung <math>\varnothing 25,4</math> mm</li> <li>mit <b>Skala</b> in der Mitte und an den Seiten</li> <li>nur <b>229 g</b></li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>MTB RISE HANDLEBAR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium</b></li> <li><b>butted</b></li> <li>600 mm</li> <li>15° back sweep</li> <li>rise 30 mm</li> <li>for bar center <math>\varnothing 25.4</math> mm</li> <li>with <b>scale</b> in the middle and on the sides</li> <li>only <b>229 g</b></li> <li>OEM</li> </ul>	 <p>UVP 14,90 €</p>
<b>403222</b> AD	mattschwarz	matt black	
<b>403951</b> 50	mattsilber	matt silver	

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>TOURING/MTB RISE LENKER</b>  • <b>Aluminium</b> • 600 mm • für Klemmung Ø 25,4 mm • 15° gebogen • Höhe 30 mm • Montageverpackung  • <b>401214</b> AD 50/10  • <b>401207</b> AD 50/10	<b>TOURING/MTB RISE LENKER</b>	<b>TOURING/MTB RISE HANDLEBAR</b>	Tested by the manufacturer according to ISO 4210    UVP 9,90 €
	• <b>Stahl</b> • schwarz • 580 mm	• <b>steel</b> • black • 580 mm	UVP 7,90 €
<b>NEW</b>  <b>TOURING LENKER</b>  • <b>Aluminium</b> • 590 mm • für Klemmung Ø 25,4 mm • 33° gebogen • Höhe 26 mm • Montageverpackung  <b>401226</b> AD <b>401227</b> AD 50  • <b>401225</b> AD 50	<b>TOURING LENKER</b>	<b>TOURING HANDLEBAR</b>	Tested by the manufacturer according to ISO 4210    UVP 14,90 €  UVP 9,90 €
	• <b>Stahl</b> • schwarz • 600 mm • Höhe 60 mm • Ø 22,2 / 25,4 mm • Montageverpackung	• <b>steel</b> • black • 600 mm • rise 60 mm • Ø 22.2 / 25.4 mm • OEM	UVP 9,90 €
<b>MULTIPOSITIONSLENKER</b>  • <b>Aluminium</b> • silber • mit <b>3+ Griffpositionen</b> • 590 mm • für Klemmung Ø 25,4 mm • Montageverpackung  <b>403708</b> AD  <b>403709</b> AD 20	<b>MULTIPOSITIONSLENKER</b>	<b>MULTIPOSITION HANDLEBAR</b>	Tested by the manufacturer according to ISO 4210    UVP 17,90 €
	• <b>Stahl</b> • schwarz • 650 mm breit • 190 mm hoch • für Klemmung Ø 22,2 mm • Montageverpackung	• <b>steel</b> • black • 650 mm wide • 190 mm rise • bar center Ø 22.2 mm • OEM	Tested by the manufacturer according to ISO 4210    UVP 9,90 €
<b>400100</b> 50  <b>NEW</b>	<b>BMX STARTNUMMERN Schild</b>	<b>BMX STARTING NUMBER PLATE</b>	 UVP 6,90 €
	• für Lenkerbefestigung • mit Designstickern • inkl. 4 Kabelbindern • im Polybeutel mit Eurolochheader	• for fixing at the handlebar • with design stickers • incl. 4 cable binders • in PE bag with euro hole card	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>KOMPAKT-RENNLENKER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>konifiziertes</b> Aluminium</li> <li>• <b>nach hinten gebogenes</b> Oberrohr ermöglicht <b>anatomisch entspannte Haltung</b></li> <li>• Reach 77 mm</li> <li>• <b>Drop nur 124 mm</b></li> <li>• für Klemmung <b>Ø 31,8 mm</b></li> <li>• mit Nut für Schalt- und Bremskabel</li> <li>• nur <b>289 g</b> (425 mm)</li> <li>• mattschwarz eloxiert</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>COMPACT RACING HANDLEBAR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>butted</b> aluminium</li> <li>• <b>back sweep</b> top tube enables <b>anatomically relaxed posture</b></li> <li>• reach 77 mm</li> <li>• <b>drop only 124 mm</b></li> <li>• for bar center <b>Ø 31.8 mm</b></li> <li>• with shifting and brake cable routing</li> <li>• only <b>289 g</b> (425 mm)</li> <li>• matt black anodized</li> <li>• OEM</li> </ul>	<div> <div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> </div>
<b>403927</b> AD <b>403928</b> AD 20	425 mm (außen - außen) 440 mm (außen - außen)	425 mm (outside - outside) 440 mm (outside - outside) UVP 24,90 €	
<b>403929</b> AD U 25	<b>RENNLENKER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• 425 mm (außen - außen)</li> <li>• für Klemmung <b>Ø 25,4 mm</b></li> <li>• mit Nut für Bremskabel</li> <li>• Lenkerend-Ø 23,8 mm</li> <li>• silber</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>RACING HANDLEBAR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• 425 mm (outside - outside)</li> <li>• bar center <b>Ø 25.4 mm</b></li> <li>• with brake cable routing</li> <li>• handlebar ends Ø 23.8 mm</li> <li>• silver</li> <li>• OEM</li> </ul>	<div> <div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> </div> <p>UVP 17,90 €</p>
<b>403923</b> AD 25	<b>BAHN-/ SINGLE SPEED/ FIXIELENKER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b> poliert</li> <li>• Breite 400 mm (Mitte - Mitte)</li> <li>• Drop 165 mm</li> <li>• Reach 105 mm</li> <li>• für Klemmung Ø 25,4 mm</li> <li>• Lenkerend-Ø 23,8 mm</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>TRACK/ SINGLE SPEED/ FIXIE HANDLEBAR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b> polished</li> <li>• width 400 mm (center - center)</li> <li>• drop 165 mm</li> <li>• reach 105 mm</li> <li>• bar center Ø 25.4 mm</li> <li>• handlebar ends Ø 23.8 mm</li> <li>• OEM</li> </ul>	<div> <div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> </div> <p>UVP 19,90 €</p>
<b>403924</b> AD 40	<b>BAHN-/ SINGLE SPEED/ FIXIELENKER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bullhorn-Form</li> <li>• <b>Aluminium</b> poliert</li> <li>• Breite 400 mm (Mitte - Mitte)</li> <li>• für Klemmung Ø 25,4 mm</li> <li>• Lenkerend-Ø 23,8 mm</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>TRACK/ SINGLE SPEED/ FIXIE HANDLEBAR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bullhorn form</li> <li>• <b>aluminium</b> polished</li> <li>• width 400 mm (center - center)</li> <li>• bar center Ø 25.4 mm</li> <li>• handlebar ends Ø 23.8 mm</li> <li>• OEM</li> </ul>	<p>UVP 19,90 €</p>

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>403740</b> 10 <b>TIP</b>	<b>TRIATHLON-AUFSATZ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• schwarz</li> <li>• für 31,8 mm Lenker (mit Adapter für 25,4 mm)</li> <li>• Armauflagen <b>klappen</b> automatisch bei Nicht-Gebrauch nach oben, um <b>Oberlenkergriff zu ermöglichen</b></li> <li>• <b>Breite und Winkel der Armauflage verstellbar</b></li> <li>• Polster austauschbar</li> <li>• Ausleger mit <b>Skala</b></li> <li>• nur <b>497 g</b></li> <li>• auf Mighty Eurolochkarte</li> </ul>	<b>TRI BAR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• black</li> <li>• for 31.8 mm handlebar (with adapter for 25.4 mm)</li> <li>• arm rests <b>flap up</b> automatically when not in use in order to <b>give way to the upper tube grip position</b></li> <li>• <b>adjustable arm rest width and angle</b></li> <li>• exchangeable pads</li> <li>• extension with <b>scale</b></li> <li>• only <b>497 g</b></li> <li>• on Mighty eurohole card</li> </ul>	 <p><b>MIGHTY</b></p> <p>UVP 99,90 €</p>
<b>403739</b> U 10	<b>TRIATHLON-AUFSATZ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• schwarz</li> <li>• für 31,8 mm Lenker (mit Adapter für 25,4 mm)</li> <li>• <b>Breite und Winkel der Armauflage verstellbar</b></li> <li>• Polster austauschbar</li> <li>• Ausleger mit <b>Skala</b></li> <li>• nur <b>437 g</b></li> <li>• auf Tranz X Eurolochkarte</li> </ul>	<b>TRI BAR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• black</li> <li>• for 31.8 mm handlebar (with adapter for 25.4 mm)</li> <li>• <b>adjustable arm rest width and angle</b></li> <li>• pads replaceable</li> <li>• extension with <b>scale</b></li> <li>• only <b>437 g</b></li> <li>• on Tranz X eurohole card</li> </ul>	 <p><b>Tranz X</b></p> <p>UVP 65,90 €</p>
<b>403750</b> U 25	<b>TRIATHLON-AUFSATZ ›AERO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• schwarz</li> <li>• für Lenker Ø 31,8 mm (mit Adapter für 25,4 mm)</li> <li>• <b>Breite und Winkel der Armauflage verstellbar</b></li> <li>• Polster austauschbar (inkl. Ersatzpolster)</li> <li>• Ausleger mit <b>Skala</b></li> <li>• nur <b>448 g</b></li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>TRI BAR ›AERO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• black</li> <li>• for handlebar Ø 31.8 mm (with adapter for 25.4 mm)</li> <li>• <b>adjustable arm rest width and angle</b></li> <li>• pads replaceable (incl. replacement pads)</li> <li>• extension with <b>scale</b></li> <li>• only <b>448 g</b></li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 <p><b>M-WAVE</b></p> <p>UVP 44,90 €</p>
<b>404083</b> U 250	<b>ADAPTER FÜR VORBAU</b> <p>Mit dieser Hülse kann ein 1" Vorbau in ein 1 1/8" Steuersatzrohr montiert werden!</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminium</li> <li>• 90 mm hoch</li> <li>• <b>von 1 1/8" auf 1"</b> (innen Ø 22,2 mm / außen Ø 25,4 mm)</li> </ul>	<b>ADAPTER FOR STEM</b> <p>With this adapter you can assemble a 1" stem in a 1 1/8" head set tube!</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aluminium</li> <li>• 90 mm long</li> <li>• <b>from 1 1/8" to 1"</b> (inner Ø 22.2 mm / outer Ø 25.4 mm)</li> </ul>	 <p>UVP 2,90 €</p>
<b>400206</b> U 500	<b>AUSGLEICHSHÜLSE FÜR AHEAD VORBAU</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reduzierhülse von 1 1/8" (28,6 mm) auf 1" (25,4 mm)</li> <li>• Aluminium</li> <li>• 40 mm hoch</li> </ul>	<b>SPACER FOR AHEAD/STEM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• spacer to reduce 1 1/8" (28.6 mm) to 1" (25.4 mm)</li> <li>• aluminium</li> <li>• 40 mm high</li> </ul>	 <p>UVP 1,90 €</p>





ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>VERSTELLBARER LENKERVORBAU</b>	<b>ADJUSTABLE STEM</b>	Tested by the manufacturer according to ISO 4210
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>mit <b>Nirosta-Schaftrohr</b></li> <li>verstellbar von <b>0 - 50°</b></li> <li><b>85/300 mm</b></li> <li>silber</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li>with <b>stainless steel lower stem</b></li> <li>adjustable from <b>0 - 50°</b></li> <li><b>85/300 mm</b></li> <li>silver</li> </ul>	
<b>400308</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1" (22,2 mm) und mit <b>Ausgleichshülse</b> für 1 1/8" (25,4 mm)</li> <li>Lenkerklemmung 25,4 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1" (22,2 mm) and with <b>spacer</b> for 1 1/8" (25,4 mm)</li> <li>clamp 25,4 mm</li> </ul>	UVP 21,90 €
<b>400340</b> NEW	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 1/8" (25,4 mm)</li> <li>Lenkerklemmung <b>31,8 mm</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 1/8" (25,4 mm)</li> <li>clamp <b>31,8 mm</b></li> </ul>	UVP 24,90 €
	<b>VERSTELLBARER LENKERVORBAU</b>	<b>ADJUSTABLE STEM</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>Aluminium</b>schaftrohr</li> <li>verstellbar von <b>0 - 50°</b></li> <li>Lenkerklemmung 25,4 mm</li> <li>1" (22,2 mm) und mit <b>Ausgleichshülse</b> für 1 1/8" (25,4 mm)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>aluminium</b> lower stem</li> <li>adjustable from <b>0 - 50°</b></li> <li>clamp 25,4 mm</li> <li>1" (22,2 mm) and with <b>spacer</b> for 1 1/8" (25,4 mm)</li> </ul>	
<b>400211</b> U	<b>85/180 mm</b> , schwarz	<b>85/180 mm</b> , black	
<b>400212</b> 30	<b>105/180 mm</b> , silber	<b>105/180 mm</b> , silver	UVP 15,90 €
	<b>110/180 mm</b> , silber	<b>110/180 mm</b> , silver	
• <b>400298</b>	für <b>1" Gabel</b> , (22,2 mm)	for <b>1" fork</b> , (22,2 mm)	
• <b>400299</b> 25	für <b>1 1/8" Gabel</b> (25,4 mm)	for <b>1 1/8" fork</b> , (25,4 mm)	UVP 11,90 €
	<b>LENKERVORBAU</b>	<b>HANDLE STEM</b>	Tested by the manufacturer according to ISO 4210
	<ul style="list-style-type: none"> <li>1"</li> <li>Ø 22,2 / 25,4 mm</li> <li><b>40 / 300 mm</b></li> <li>schwarzer <b>Aluminium</b>kopf</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1"</li> <li>Ø 22,2 / 25,4 mm</li> <li><b>40 / 300 mm</b></li> <li>black <b>aluminium</b> head</li> </ul>	
<b>404027</b>	Edelstahlschaft	stainless steel shaft	UVP 9,90 €
<b>404029</b>	verchromter Stahlschaft	c. p. steel shaft	UVP 8,90 €
<b>404056</b> 50	wie Art. 404029, aber mit Ausgleichshülse für 1 1/8"	like art. 404029, but with adapter for 1 1/8"	UVP 9,90 €
<b>404022</b>	1", 40/270 mm, schwarzer Schaft	1", 40/270 mm, black shaft	UVP 7,90 €
<b>404091</b>	1", 40/160 mm, verchromter Schaft	1", 40/160 mm, c. p. shaft	UVP 7,90 €
<b>404094</b> 50	1 1/8", 40/170 mm, verchromter Schaft	1 1/8", 40/170 mm, c. p. shaft	UVP 7,90 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>400325</b> U 20	<b>LENKERVORBAU</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit verstärktem Nylon Schnellspanner</li> <li>• Winkel von 0°-70° verstellbar</li> <li>• Ø 25,4 mm</li> <li>• <b>180 mm</b> Schaft</li> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• schwarz</li> <li>• auf Promax Eurolochkarte</li> </ul>	<b>HANDLE STEM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with reinforced nylon QR</li> <li>• angle adjustable 0°-70°</li> <li>• Ø 25.4 mm</li> <li>• <b>180 mm</b> shaft</li> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• black</li> <li>• on Promax eurohole card</li> </ul>	<div> <div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div>   </div> <div>UVP 29,90 €</div>
<b>403432</b>  <b>403430</b> 50	<b>LENKERVORBAU</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>1"</b></li> <li>• schwarz</li> <li>• Ø 22,2 / 25,4 mm</li> <li>• Stahl</li> <li>• 160 mm Schaft</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>HANDLE STEM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>1"</b></li> <li>• black</li> <li>• Ø 22.2 / 25.4 mm</li> <li>• steel</li> <li>• 160 mm shaft</li> <li>• OEM</li> </ul>	 <div>UVP 4,90 €</div>
<b>400230</b> U  <b>400234</b> U 50	<b>LENKERVORBAU</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>1"</b></li> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• - 17°</li> <li>• Ø 22,2 / 25,4 mm</li> <li>• silber poliert</li> </ul>	<b>HANDLE STEM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>1"</b></li> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• - 17°</li> <li>• Ø 22.2 / 25.4 mm</li> <li>• silver polished</li> </ul>	<div> <div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div>  </div> <div>UVP 11,90 €</div>
<b>404151</b> U 50	<b>LENKERVORBAU BMX</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminiumkopf</b></li> <li>• 1" (22,2 mm)</li> <li>• Länge 36 mm</li> <li>• verchromter Stahlschaft 145 mm</li> <li>• Vierfachklemme für Ø 22,2 mm</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>HANDLE STEM BMX</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b> head</li> <li>• 1" (22.2 mm)</li> <li>• length 36 mm</li> <li>• c.p. steel shaft 145 mm</li> <li>• 4-bolt clamp for Ø 22.2 mm</li> <li>• OEM</li> </ul>	<div>   </div> <div>UVP 9,90 €</div>
<b>404085</b> U 100	<b>ADAPTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zur <b>Kombination</b> von <b>1 1/8" Ahead Vorbauten</b> mit <b>1"-Gewindegabeln</b></li> <li>• Aluminium</li> <li>• Länge 150 mm</li> <li>• schwarz</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>ADAPTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>combination</b> of <b>1 1/8" ahead stems</b> with <b>1" forks with threads</b></li> <li>• aluminium</li> <li>• length 150 mm</li> <li>• black</li> <li>• OEM</li> </ul>	 <div> <div>1.1/8" AHEAD</div> <div>1" STANDARD THREADED</div> </div> <div>UVP 4,90 €</div>

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>HÖHENADAPTER FÜR AHEAD VORBAU</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Aluminium</b></li><li>• für 1 1/8"</li><li>• <b>Höhe verstellbar</b> durch 4 schmale und 1 breiten Distanzring</li><li>• in Satori Blisterverpackung</li></ul>	<b>HEIGHT ADAPTER FOR AHEAD STEM</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>aluminium</b></li><li>• for 1 1/8"</li><li>• <b>height adjustable</b> by 4 narrow and 1 wide spacer</li><li>• in Satori blister packaging</li></ul>	<div>Tested by the manufacturer according to EN 14764</div> <div></div> <div></div> <div>65 mm</div>
<b>400442</b> U	silber	silver	
<b>400441</b> U	schwarz	black	UVP 39,90 €
<b>400445</b> 30 <div>NEW</div>	<b>Ohne Werkzeug</b> nach links und rechts um <b>90° drehbar</b>	<b>90° turnable</b> to the left or right <b>without tools</b>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> <div></div> <div>90°</div> <div></div> <div></div>
			UVP 39,90 €
<b>404140</b> U 20	<b>HÖHENADAPTER FÜR AHEAD VORBAU ›EASY UP‹</b> <p>Ermöglicht die <b>Schnellhöhen</b>verstellung bei <b>Aheadvorbauten</b> in Sekunden - <b>ohne Werkzeug</b> durch Schnellspannhebel! "Easy up" wird unter den bereits vorhandenen Aheadvorbau eingebaut.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• für 1 1/8" Aheadvorbauten und 1 1/8" Stahl- oder Aluminium-Gabelschäfte (mit Adapterhülsen)</li><li>• <b>kein Spezialwerkzeug nötig</b></li><li>• Verstellbereich bis <b>72 mm</b></li><li>• mattschwarz</li><li>• in Satori Blisterverpackung</li></ul>	<b>HEIGHT ADAPTER FOR AHEAD STEM ›EASY UP‹</b> <p><b>Height adjustment</b> for <b>ahead stems</b> within seconds - <b>without tools</b> by quick release lever! "Easy up" is installed below the already mounted ahead stem.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• for 1 1/8" ahead stems and 1 1/8" steel or aluminium steerers (with adapter shims)</li><li>• <b>no special tool necessary</b></li><li>• adjustment range up to <b>72 mm</b></li><li>• matt black</li><li>• in Satori blister packaging</li></ul>	<div>Tested by the manufacturer according to EN 14764</div> <div></div> <div></div> <div>ADJUSTABLE up to 72 mm</div> <div></div> <div></div>
			UVP 59,90 €
<b>400315</b> U 30	<b>AHEAD LENKERVORBAU</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Schnellverstellung</b> von Winkel und Lenkerklemmung <b>ohne Werkzeug</b></li><li>• <b>Aluminium</b></li><li>• mattschwarz</li><li>• von <b>-10° bis 90° verstellbar</b></li><li>• mit Schnellspanner</li><li>• Lenkerklemmung für <b>Ø 25,4 mm</b></li><li>• 1 1/8" (28,6 mm)</li><li>• Länge 110 mm</li><li>• auf Promax Eurolochkarte</li></ul>	<b>AHEAD HANDLE STEM</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>quick adjusting</b> of angle and handlebar clamp <b>without tools</b></li><li>• <b>aluminium</b></li><li>• matt black</li><li>• <b>adjustable</b> from <b>-10° to 90°</b></li><li>• with QR</li><li>• clamp <b>Ø 25.4 mm</b></li><li>• 1 1/8" (28.6 mm)</li><li>• length 110 mm</li><li>• on Promax eurohole card</li></ul>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> <div></div> <div></div> <div>open-close 90° -10°</div> <div></div>
			UVP 29,90 €
<b>400305</b> 50	<b>AHEAD LENKERVORBAU</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Aluminium</b></li><li>• mattschwarz</li><li>• von <b>-10° bis 90° verstellbar</b></li><li>• Lenkerklemmung für Ø 31.8 mm</li><li>• 1 1/8" (28,6 mm)</li><li>• Länge <b>110 mm</b></li><li>• Montageverpackung</li></ul>	<b>AHEAD HANDLE STEM</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>aluminium</b></li><li>• matt black</li><li>• <b>adjustable</b> from <b>-10° to 90°</b></li><li>• clamp Ø 31.8 mm</li><li>• 1 1/8" (28,6 mm)</li><li>• length <b>110 mm</b></li><li>• OEM</li></ul>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div> <div></div> <div></div>
			UVP 28,90 €
<b>400310</b> U 30	ähnlich wie Art. 400305, aber <ul style="list-style-type: none"><li>• Länge <b>85 mm</b></li><li>• eckige Form</li></ul>	similar to art. 400305, but <ul style="list-style-type: none"><li>• length <b>85 mm</b></li><li>• angular shape</li></ul>	UVP 19,90 €

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>VERSTELLBARER AHEAD VORBAU</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium, 3D geschmiedet</li> <li>verstellbar von 0°- 60°</li> <li>für 1 1/8"</li> <li>mattschwarz/silber</li> <li>267 g (für 105/70 mm)</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>ADJUSTABLE AHEAD STEM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium, 3D forged</li> <li>adjustable from 0° to 60°</li> <li>for 1 1/8"</li> <li>matt black/silver</li> <li>267 g (for 105/70 mm)</li> <li>OEM</li> </ul>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div>
	2-teilige <b>Lenkerklemmung 31,8 mm oversize</b>	two-part-clamp <b>31.8 mm oversize</b>	
<b>404160</b> U	Länge a = 105 mm/ b = 70	length a = 105 mm/ b = 70 mm	
<b>404162</b> U 50	Länge a = 125 mm/ b = 90	length a = 125 mm/ b = 90 mm	UVP 21,90 €
	2-teilige <b>Lenkerklemmung 25,4 mm</b>	two-part-clamp <b>25.4 mm</b>	
<b>404163</b> U	Länge a = 105 mm/ b = 70 mm	length a = 105 mm/ b = 70 mm	
<b>404164</b> U 50	Länge a = 125 mm/ b = 90 mm	length a = 125 mm/ b = 90 mm	UVP 21,90 €
	<b>AHEAD LENKERVORBAU ›3D‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium 3D geschmiedet</li> <li>1 1/8"</li> <li>7°</li> <li>mit Ø 31,8 mm Klemme</li> <li>ab 121 g</li> <li>auf Zoom Eurolochkarte</li> </ul>	<b>AHEAD HANDLE STEM ›3D‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium 3D forged</li> <li>1 1/8"</li> <li>7°</li> <li>with Ø 31.8 mm clamp</li> <li>from 121 g</li> <li>on Zoom eurohole card</li> </ul>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div>
	weiß	white	
<b>404192</b> 90 mm		90 mm	
<b>404193</b> 100 mm 40		100 mm	
<b>404194</b> 110 mm 20		110 mm	UVP 21,90 €
<b>NEW</b>	mattschwarz	matt black	
<b>404176</b> 60 mm, mit Ø 28,6 mm Klemme		60 mm, with Ø 28,6 mm clamp	
<b>404180</b> 90 mm 40		90 mm	
<b>404181</b> 100 mm 25		100 mm	
<b>404182</b> 110 mm 20		110 mm	UVP 21,90 €
	<b>AHEAD LENKERVORBAU ›3D‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium 3D geschmiedet</li> <li>1 1/8"</li> <li>7°</li> <li>mit Ø 31,8 mm Klemme</li> <li>mattschwarz</li> <li>ab 115 g (60 mm)</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>AHEAD HANDLE STEM ›3D‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium 3D forged</li> <li>1 1/8"</li> <li>7°</li> <li>with Ø 31.8 mm clamp</li> <li>matt black</li> <li>from 115 g (60 mm)</li> <li>OEM</li> </ul>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div>
<b>404177</b> 60 mm		60 mm	
<b>404185</b> 90 mm		90 mm	
<b>404186</b> 100 mm		100 mm	
<b>404187</b> 110 mm 50		110 mm	UVP 17,90 €



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>AHEAD LENKERVORBAU</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium 3D geschmiedet</li> <li>1 1/8"</li> <li>7°</li> <li>mit Ø 25,4 mm Klemme</li> <li>mattschwarz</li> <li>ab 160 g (90 mm)</li> <li>auf Zoom Eurolochkarte</li> </ul>	<b>AHEAD HANDLE STEM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium 3D forged</li> <li>1 1/8"</li> <li>7°</li> <li>with Ø 25.4 mm clamp</li> <li>matt black</li> <li>from 160 g (90 mm)</li> <li>on Zoom eurohole card</li> </ul>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div>   
<b>404188</b> U 25	90 mm	90 mm	
<b>404189</b> U 40	110 mm	110 mm	UVP 17,90 €
	<b>AHEAD LENKERVORBAU</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium 3D-geschmiedet</li> <li>1 1/8"</li> <li>7°</li> <li>mit Ø 31,8 mm Klemme</li> <li>mit rostgeschützten Dacromet-Schrauben</li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>AHEAD HANDLE STEM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium 3D forged</li> <li>1 1/8"</li> <li>7°</li> <li>with Ø 31.8 mm clamp</li> <li>with rust protected Dacromet screws</li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div>        
	<b>90 mm (nur 122,3 g)</b>	<b>90 mm (only 122.3 g)</b>	
<b>404253</b> U	mattschwarz eloxiert	matt black anodised	
<b>404254</b> U	silber eloxiert	silver anodised	
<b>404279</b> U	rot eloxiert	red anodised	
<b>404286</b> U	blau eloxiert	blue anodised	
<b>404287</b> U	grün eloxiert	green anodised	
<b>404288</b> U	gold-orange eloxiert	gold-orange anodised	
	<b>100 mm</b>	<b>100 mm</b>	
<b>404258</b> U	mattschwarz eloxiert	matt black anodised	
<b>404259</b> U	silber eloxiert	silver anodised	
<b>404290</b> U	rot eloxiert	red anodised	
<b>404291</b> U	blau eloxiert	blue anodised	
<b>404292</b> U	grün eloxiert	green anodised	
<b>404293</b> U	gold-orange eloxiert	gold-orange anodised	
	<b>110 mm</b>	<b>110 mm</b>	
<b>404277</b> U	mattschwarz eloxiert	matt black anodised	
<b>404278</b> U	silber eloxiert	silver anodised	
<b>404295</b> U	rot eloxiert	red anodised	
<b>404296</b> U	blau eloxiert	blue anodised	
<b>404297</b> U	grün eloxiert	green anodised	
<b>404298</b> U 50	gold-orange eloxiert	gold-orange anodised	UVP 14,90 €
<b>• 404208</b> <b>NEW</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>mattschwarz</li> <li>Montageverpackung</li> </ul> 60 mm (nur 118,5 g)	<ul style="list-style-type: none"> <li>matt black</li> <li>OEM</li> </ul> 60 mm (only 118.5 g)	
<b>• 404283</b>	90 mm	90 mm	
<b>• 404284</b>	100 mm	100 mm	
<b>• 404285</b> 50	110 mm	110 mm	UVP 11,90 €

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>AHEAD LENKERVORBAU</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• 1 1/8"</li> <li>• 15°</li> <li>• mit <b>Ø 31,8 mm</b> Klemme</li> <li>• mattschwarz</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>AHEAD HANDLE STEM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• 1 1/8"</li> <li>• 15°</li> <li>• with <b>Ø 31.8 mm</b> clamp</li> <li>• matt black</li> <li>• OEM</li> </ul>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div>  
<b>404255</b> U	90 mm	90 mm	
<b>404256</b> U	105 mm	105 mm	
<b>404257</b> U 50	120 mm	120 mm	UVP 11,90 €
	<b>AHEAD LENKERVORBAU</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• 1 1/8"</li> <li>• mit <b>Ø 25,4 mm</b> Klemme</li> <li>• mattschwarz</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>AHEAD HANDLE STEM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• 1 1/8"</li> <li>• with <b>Ø 25.4 mm</b> clamp</li> <li>• matt black</li> <li>• OEM</li> </ul>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div>    
<b>404237</b> U	15°/ 60 mm	15°/ 60 mm	
<b>404235</b> U	40°/ 90 mm	40°/ 90 mm	
<b>404236</b> U 50	25°/ 110 mm	25°/ 110 mm	UVP 9,90 €
<b>404209</b> U 50	<b>AHEAD LENKERVORBAU DOWNHILL / MTB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• Ahead 1 1/8"</li> <li>• mattschwarz</li> <li>• Länge 50 mm</li> <li>• 30°</li> <li>• mit Klemme Ø 31,8 mm</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>AHEAD HANDLE STEM DOWNHILL / MTB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• Ahead 1 1/8"</li> <li>• matt black</li> <li>• length 50 mm</li> <li>• 30°</li> <li>• with clamp Ø 31.8 mm</li> <li>• OEM</li> </ul>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div>  
			UVP 17,90 €
<b>404150</b> U 50	<b>AHEAD LENKERVORBAU BMX</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• Ahead 1 1/8"</li> <li>• schwarz</li> <li>• Länge 50 mm und Höhe 30 mm</li> <li>• 0°</li> <li>• Vierfachklemme für Ø 22,2 mm</li> <li>• mit <b>rostgeschützten</b> Schrauben</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>AHEAD HANDLE STEM BMX</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• Ahead 1 1/8"</li> <li>• black</li> <li>• length 50 mm and height 30 mm</li> <li>• 0°</li> <li>• 4-screw clamp for Ø 22.2 mm</li> <li>• with <b>rust protected</b> screws</li> <li>• OEM</li> </ul>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 4210</div>  
			UVP 11,90 €
<b>400276</b> U 20	<b>DOPPELKLEMM-ADAPTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zwischen Vorbau und Lenker</li> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• schwarz</li> <li>• <b>360° drehbar</b></li> <li>• <b>Vorbaulänge</b> und <b>-höhe</b> um <b>+/- 45 mm stufenlos</b> veränderbar, <b>Sitzwinkel</b> dadurch auch entsprechend veränderbar</li> <li>• für Vorbauklemmung 25,4 mm</li> <li>• auf Tranz X Eurolochkarte</li> </ul>	<b>TWINHOLDER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• between handle stem and handlebar</li> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• black</li> <li>• <b>360° turnable</b></li> <li>• <b>stem length</b> and <b>height</b> is <b>stepless</b> changeable by <b>+/- 45 mm</b>, for this the <b>seat angle</b> can also be changed accordingly</li> <li>• for clamp 25.4 mm</li> <li>• on Tranz X eurohole card</li> </ul>	 
			UVP 24,90 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>LENKERZUSATZGRIFF</b>	<b>BAR END</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• <b>anatomische</b> Form</li> <li>• <b>einteilig</b></li> <li>• nur <b>138 g</b>/Paar</li> <li>• mit Außenklemmung für Ø 22,2 mm</li> <li>• auf Zoom Eurolochkarte</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• <b>anatomic</b> shape</li> <li>• <b>one-piece</b></li> <li>• only <b>138 g</b>/pair</li> <li>• with outer clamp for Ø 22.2 mm</li> <li>• on Zoom eurohole card</li> </ul>	  
<b>408044</b>	weiß	white	
<b>408043</b>	schwarz	black	
25 Paar			UVP 19,90 €
	<b>LENKERZUSATZGRIFF</b>	<b>BAR END</b>	
<b>408144</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aero-Form</li> <li>• anatomische Kappe für Daumen</li> <li>• einteilig</li> <li>• <b>Close Cap-Design</b></li> <li>• Aluminium</li> <li>• Außenklemmung für Ø 22,2 mm</li> <li>• auf Zoom Eurolochkarte</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aero shape</li> <li>• anatomic cap for thumbs</li> <li>• one-piece</li> <li>• <b>close cap design</b></li> <li>• aluminium</li> <li>• outer clamp for Ø 22.2 mm</li> <li>• on Zoom eurohole card</li> </ul>	  
25 Paar			UVP 9,90 €
	<b>LENKERZUSATZGRIFF</b>	<b>BAR END</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium 3D geschmiedet</b></li> <li>• kurze Ausführung</li> <li>• <b>einteilig</b></li> <li>• nur <b>140 g</b></li> <li>• mit Außenklemmung für Ø 22,2 mm</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium 3D forged</b></li> <li>• short type</li> <li>• <b>one-piece</b></li> <li>• only <b>140 g</b></li> <li>• with outer clamp for Ø 22.2 mm</li> <li>• OEM</li> </ul>	 
<b>408152</b>	schwarz	black	
<b>408153</b>	silber	silver	
80 Paar			UVP 10,90 €
	<b>LENKERZUSATZGRIFF ›BE SOFT‹</b>	<b>BAR END ›BE SOFT‹</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>anatomische Form</b> mit <b>Handballenauflage</b></li> <li>• mit <b>Soft-Gummieinlage</b></li> <li>• einteilig</li> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• mit Außenklemmung für Ø 22,2 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>anatomic shape</b> with <b>thenar support</b></li> <li>• with soft <b>rubber inlay</b></li> <li>• one-piece</li> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• with outer clamp for Ø 22.2 mm</li> </ul>	  
<b>408171</b>	Montageverpackung	OEM	
<b>408172</b>	auf M-Wave Eurolochkarte	on M-Wave eurohole card	
50 Paar			UVP 11,90 €
	<b>LENKERZUSATZGRIFF ›BE ANATOM S‹</b>	<b>BAR END ›BE ANATOM S‹</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>anatomische Form</b></li> <li>• <b>Aluminium 6061 T6 geschmiedet</b></li> <li>• schwarz</li> <li>• nur <b>86 g</b>/Paar</li> <li>• mit Außenklemmung</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>anatomic shape</b></li> <li>• <b>aluminium 6061 T6 forged</b></li> <li>• black</li> <li>• only <b>86 g</b>/pair</li> <li>• with outer clamp</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	   
<b>408116</b>			
100 Paar			UVP 9,90 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>408231</b> U 40/20 Paar <b>NICE PRICE</b>	<b>LENKERZUSATZGRIFF ›BE TOOL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>mattschwarz</li> <li>Werkzeugset im Inneren mit <b>15 Funktionen:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>4/5/6/8 mm Innensechskantschlüssel</li> <li>T 25 Vielzahnschlüssel</li> <li>14G/0,136" Speichenschlüssel</li> <li>Kreuz-/Schlitzschraubendreher</li> <li>8/9/10 mm Ring-/Maulschlüssel</li> </ul> </li> <li><b>Kettennietdrücker</b></li> <li>2 Reifenheber</li> <li>in M-Wave Displayverpackung</li> </ul>	<b>BAR END ›BE TOOL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li>matt black</li> <li>tool set inside with <b>15 functions:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>4/5/6/8 mm allen keys</li> <li>T 25 star screwdriver</li> <li>14G/0.136" spoke wrench</li> <li>Phillips/flat type screwdriver</li> <li>8/9/10 mm round wrench</li> </ul> </li> <li><b>chain riveting tool</b></li> <li>2 tire levers</li> <li>in M-Wave display packaging</li> </ul>	<p>Tested by the manufacturer according to EN 14766</p>   
<b>408167</b> U 100 Paar	<b>LENKERZUSATZGRIFF ›BE ANATOM‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>anatomische Form</li> <li>einteilig</li> <li>Aluminium</li> <li>schwarz</li> <li>mit Außenklemmung</li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BAR END ›BE ANATOM‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>anatomic shape</li> <li>one-piece</li> <li>aluminium</li> <li>black</li> <li>with outer clamp</li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul>	  
<b>408113</b> 100 Paar	<b>LENKERZUSATZGRIFF ›M-WAVE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>gerade, kurze Ausführung</li> <li>Aluminium</li> <li>mit Außenklemmung</li> <li>anatomische Kappe</li> <li>mattschwarz</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>BAR END ›M-WAVE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>straight, short type</li> <li>aluminium</li> <li>with outer clamp</li> <li>anatomic cap</li> <li>matt black</li> <li>OEM</li> </ul>	  
<b>408169</b> 100 Paar	<b>LENKERZUSATZGRIFF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>mit silberner Außenklemmung</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>BAR END</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li>with silver outer clamp</li> <li>OEM</li> </ul>	
<b>408141</b> 100 Paar	<b>LENKERZUSATZGRIFF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>Außenklemmung</li> <li>drehbar</li> <li>lange Ausführung</li> <li>schwarz</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>BAR END</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li>outer clamp</li> <li>turnable</li> <li>long type</li> <li>black</li> <li>OEM</li> </ul>	
<b>408070</b> 50 Paar	<b>LENKERZUSATZGRIFF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>für Innenklemmung Ø 15 mm, mit Adapter für Ø 19 mm</li> <li>mit <b>Ausgleichshülse</b></li> <li>schwarz</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>BAR END</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li>for inner clamp Ø 15 mm, with adapter for Ø 19 mm</li> <li>with <b>spacer</b></li> <li>black</li> <li>OEM</li> </ul>	





**NEW  
TOUCH  
CARD**



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	<a href="http://www.velo.messingschlager.com">www.velo.messingschlager.com</a>
			
	<b>ECHTLEDER-GRIFF ›RETRO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Echtleder</b> Griff</li> <li>• <b>handgenäht</b></li> <li>• mit <b>"High Density"</b>-Schaumeinlage</li> <li>• mit Lenkerstopfen</li> <li>• 125 mm</li> <li>• auf Velo Eurolochkarte</li> </ul>	<b>LEATHER GRIP ›RETRO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>genuine leather</b> grip</li> <li>• <b>hand stitched</b></li> <li>• with <b>"High Density"</b> foam</li> <li>• with handlebar plugs</li> <li>• 125 mm</li> <li>• on Velo eurohole card</li> </ul>	
<b>410362</b>	schwarz	black	
<b>410346</b>	braun	brown	
100 Paar			UVP 19,90 €
<b>410345</b>	braun, Echtlederoptik	brown, genuine leather design	
50 Paar			UVP 11,90 €
<b>410375</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• braun</li> <li>• <b>anatomisch</b> geformt</li> <li>• 135 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• brown</li> <li>• <b>anatomically</b> shaped</li> <li>• 135 mm</li> </ul>	
50 Paar			UVP 21,90 €
<b>410351</b>	<b>SCHAUMSTOFF SCHRAUBGRIFF ›LIGHT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• harte Mischung innen für <b>guten Halt</b> auf dem Lenker und <b>superleichte</b>, weiche Schaumstoffauflage außen für <b>Komfort</b> und <b>Stoßabsorbierung</b></li> <li>• leichte (De-)Montage und <b>fester Halt</b> am Lenker durch <b>doppelte Schraubbefestigung</b></li> <li>• nur <b>76 g</b> /Paar</li> <li>• 130 mm</li> <li>• schwarz</li> <li>• in Velo Displayverpackung</li> </ul>	<b>FOAM SCREW-ON GRIP ›LIGHT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• hard inner mixture for <b>good connection</b> with handlebar and <b>super light</b> and soft foam outer mixture for <b>comfort</b> and <b>shock absorbing</b></li> <li>• easy (dis-)assembly and <b>perfect grip</b> at the handlebar with <b>double screw attachment</b></li> <li>• only <b>76 g</b> /pair</li> <li>• 130 mm</li> <li>• black</li> <li>• in Velo display packaging</li> </ul>	 <div>  <b>76 g</b> (pair) </div> <div>   </div> <div>   </div> <div>  </div>
50 Paar			UVP 15,90 €
	<b>SCHRAUBGRIFF ›D3 ALUMINIUM‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Dreikomponenten-Gel-Schraubgriff</b>: harte Mischung innen für <b>guten Halt</b> auf dem Lenker und 2 weiche Mischungen außen für <b>Komfort</b> und <b>Stoßabsorbierung</b></li> <li>• leichte (De-)Montage und <b>fester Halt</b> am Lenker durch <b>doppelte Aluminium-Schraubbefestigung</b></li> <li>• 130 mm</li> <li>• in Velo Displayverpackung</li> </ul>	<b>SCREW-ON GRIP ›D3 ALUMINIUM‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3-Component gel screw-on grip</b>: hard inner mixture for <b>good connection</b> with handlebar and 2 soft outer mixtures for <b>comfort</b> and <b>shock absorbing</b></li> <li>• easy (dis-)assembly and <b>perfect grip</b> at the handlebar with <b>double aluminium screw attachment</b></li> <li>• 130 mm</li> <li>• in Velo display packaging</li> </ul>	 <div>   </div> <div>   </div> <div>  </div>
<b>410366</b>	weiß / schwarz	white / black	
<b>410350</b>	schwarz / grau	black / grey	
U 50 Paar			UVP 15,90 €



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>410100</b> 50 Paar <b>NEW</b>	<b>SCHRAUBGRIF ›ERGO MTB‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>ergonomische Form</b></li> <li>• leichte (<b>De-)</b>Montage und <b>fester Halt</b> am Lenker durch <b>Schraubbefestigung</b></li> <li>• <b>rutschfeste</b> Gummigriffe</li> <li>• Länge: 130 mm</li> <li>• auf Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SCREW-ON GRIP ›ERGO MTB‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>ergonomic form</b></li> <li>• easy (<b>dis-)</b>assembly und <b>perfect grip</b> at the handlebar with <b>screw attachment</b></li> <li>• <b>non-slip</b> rubber grips</li> <li>• length: 130 mm</li> <li>• on eurohole card</li> </ul>	
<b>410348</b> 20 Paar	<b>SCHRAUBGRIF "D2"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Zweikomponenten-Gel-Schraubgriff:</b> harte Mischung innen für <b>guten Halt</b> auf dem Lenker und weiche <b>Gel-</b>Mischung außen für <b>Komfort</b> und <b>Stoßabsorbierung</b></li> <li>• leichte (<b>De-)</b>Montage und <b>fester Halt</b> am Lenker durch <b>Schraubbefestigung</b></li> <li>• 130 mm</li> <li>• schwarz</li> <li>• in Velo Displayverpackung</li> </ul>	<b>SCREW-ON GRIP"D2"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2-Component Gel screw-on grip:</b> hard inner mixture for <b>good connection</b> with handlebar and soft outer <b>gel</b> mixture for <b>comfort</b> and <b>shock-absorbing</b></li> <li>• easy (<b>dis</b>)assembly and <b>perfect grip</b> at the handlebar with <b>screw attachment</b></li> <li>• 130 mm</li> <li>• black</li> <li>• in Velo display packaging</li> </ul>	
<b>410461</b> U 25 Paar	<b>SCHRAUBGRIF ›ERGOGEL D3 BAR‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Dreikomponenten-Gel-Schraubgriff:</b> harte Mischung innen für <b>guten Halt</b> auf dem Lenker und 2 weiche <b>Gel-</b>Mischungen außen für <b>Komfort</b> und <b>Stoßabsorbierung</b></li> <li>• ergonomische Form mit <b>integriertem Lenkerzusatzgriff</b></li> <li>• leichte (<b>De-)</b>Montage und <b>fester Halt</b> am Lenker durch <b>Schraubbefestigung</b></li> <li>• mit Endstopfen</li> <li>• <b>Verkaufshilfe</b> durch schwenkbare Velo Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SCREW-ON GRIP ›ERGOGEL D3 BAR‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3-Component Gel screw-n grip:</b> hard inner mixture for <b>good connection</b> with handlebar and 2 soft outer <b>gel</b> mixtures for <b>comfort</b> and <b>shock-absorbing</b></li> <li>• ergonomical shape with <b>integrated bar end</b></li> <li>• easy (<b>dis-)</b>assembly and <b>perfect grip</b> at the handlebar with <b>screw attachment</b></li> <li>• with end caps</li> <li>• <b>sales support</b> by rotatable Velo eurohole card</li> </ul>	
<b>410466</b> U	›Short‹ 135 mm  schwarz / grau	›Short‹ 135 mm  black / grey	
<b>410469</b> 50 Paar	weiß / grau	white / grey	
<b>410467</b> 50 Paar	›Short‹ 135/92 mm	›Short‹ 135/92 mm	






ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>SCHRAUBGRIFF ›ERGOGEL D3‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Dreikomponenten-Gel-Schraubgriff:</b> harte Mischung innen für <b>guten Halt</b> auf dem Lenker und 2 weiche <b>Gel-Mischungen</b> außen für <b>Komfort</b> und <b>Stoßabsorbierung</b></li> <li>• ergonomische Form</li> <li>• <b>leichte (De-) Montage</b> und <b>fester Halt</b> am Lenker durch <b>Schraubbefestigung</b></li> <li>• in Velo Displayverpackung</li> </ul>	<b>SCREW-ON GRIP ›ERGOGEL D3‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3-component Gel Screw-on grip:</b> hard inner mixture for <b>good connection</b> with handlebar and 2 soft outer <b>gel</b> mixtures for <b>comfort</b> and <b>shock absorbing</b></li> <li>• ergonomical shape</li> <li>• <b>easy (dis-) assembly</b> and <b>perfect grip</b> at the handlebar through <b>screw attachment</b></li> <li>• in Velo display packaging</li> </ul>	  
<b>410450</b>	135 mm	135 mm	
<b>410451</b> 50 Paar	135 mm + 92 mm	135 mm + 92 mm	
		UVP 11,90 €	
	<b>GRIFF ›ERGOGEL D3‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Komfortgriff mit <b>ergonomischer Form</b>, die das <b>Abknicken</b> der <b>Handgelenke</b> verhindert</li> <li>• <b>Dreikomponentengriff:</b> harte Mischung innen für <b>guten Halt</b> auf dem Lenker und 2 weiche <b>Gel-Mischungen</b> außen für <b>Komfort</b> und <b>Stoßabsorbierung</b></li> <li>• weiche Noppen geben <b>zusätzlich</b> bei Nässe einen <b>zuverlässigen Halt</b></li> <li>• 135 mm</li> <li>• schwarz/ grau</li> <li>• in Velo Displayverpackung</li> </ul>	<b>GRIFF ›ERGOGEL D3‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• comfort grip with <b>ergonomic shape</b>, which prevents the wrists from <b>"deviating"</b></li> <li>• <b>3-component grip:</b> hard inner mixture for <b>good connection</b> with handlebar and 2 soft outer <b>gel</b> mixtures for <b>comfort</b> and <b>shock absorbing</b></li> <li>• soft knobs <b>avoid additionally slipping</b> especially at wet conditions</li> <li>• 135 mm</li> <li>• black/ grey</li> <li>• in Velo display packaging</li> </ul>	    
<b>410374</b> U 50 Paar			UVP 6,90 €
	<b>GRIFF ›ERGOGEL D2‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Komfortgriff mit <b>ergonomischer Form</b>, die das <b>Stauch</b>en der Handgelenke <b>verhindert</b></li> <li>• <b>Zweikomponentengriff:</b> harte Mischung innen für <b>guten Halt</b> auf dem Lenker und weiche <b>D2</b> Mischung außen für <b>Komfort</b> und <b>Stoßabsorbierung</b></li> <li>• Negativprofil gibt <b>außerdem</b> bei Nässe einen <b>zuverlässigen Halt</b></li> <li>• auf Velo Eurolochkarte</li> </ul>	<b>GRIFF ›ERGOGEL D2‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• comfort grip with <b>ergonomic shape</b>, which <b>prevents</b> the wrists from <b>"deviating"</b></li> <li>• <b>2-component grip:</b> hard inner mixture for <b>good connection</b> with handlebar and soft outer <b>D2</b> mixture for <b>comfort</b> and <b>shock absorbing</b></li> <li>• negativ profil <b>avoids additionally slipping</b> especially at wet conditions</li> <li>• on Velo eurohole card</li> </ul>	  
<b>410376</b> U	135 mm	135 mm	
<b>410377</b> 50 Paar	135 mm + 92 mm	135 mm + 92 mm	UVP 5,90 €

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>GRIFF ›D2‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Zweikomponentengriff:</b> harte Mischung innen für <b>guten Halt</b> auf dem Lenker und weiche <b>D2</b> Mischung außen für <b>Komfort, Stoßabsorbierung</b> und <b>zuverlässigen Halt</b></li> <li>• 130 mm</li> <li>• auf Velo Eurolockkarte</li> </ul>	<b>GRIP ›D2‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2-Component grip:</b> hard inner mixture for <b>good connection</b> with handlebar and soft outer <b>D2</b> mixture for <b>comfort, shock absorbing</b> and <b>perfect grip</b></li> <li>• 130 mm</li> <li>• on Velo eurohole card</li> </ul>	   
<b>410369</b> <b>410360</b> U <b>410361</b> <b>410363</b> 100 Paar	schwarz/weiß schwarz/grau schwarz/rot schwarz/blau	black/white black/grey black/red black/blue	UVP 5,90 €
<b>410370</b> U 50 Paar	<b>GRIFF ›D2 NOPPEN‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Zweikomponentengriff:</b> harte Mischung innen für <b>guten Halt</b> auf dem Lenker und weiche <b>D2</b> Mischung außen für <b>Komfort</b> und <b>Stoßabsorbierung</b></li> <li>• weiche Noppen geben <b>zusätzlich</b> bei Nässe <b>zuverlässigen Halt</b></li> <li>• 130 mm</li> <li>• schwarz/grau</li> <li>• auf Velo Eurolockkarte</li> </ul>	<b>GRIP ›D2 KNOBS‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2-Component grip:</b> hard inner mixture for <b>good connection</b> with handlebar and soft outer <b>D2</b> mixture for <b>comfort</b> and <b>shock absorbing</b></li> <li>• soft knobs <b>avoid additionally slipping</b> especially during wet conditions</li> <li>• 130 mm</li> <li>• black/grey</li> <li>• on Velo eurohole card</li> </ul>	   
<b>411210</b> U 50 Paar	<b>GRIFF ›BMX‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• extra <b>breiter</b> und <b>griffiger</b> BMX-Griff</li> <li>• 135 mm</li> <li>• <b>Abrutschsicherung</b> innen</li> <li>• geschlossenes Ende</li> <li>• schwarz</li> <li>• auf Velo Eurolockkarte</li> </ul>	<b>GRIP ›BMX‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• extra <b>wide</b> and <b>handy</b> BMX grip</li> <li>• 135 mm</li> <li>• <b>slipping protection</b> at the inner end</li> <li>• closed end</li> <li>• black</li> <li>• on Velo eurohole card</li> </ul>	 
<b>411293</b> 100 Paar	<b>GRIFF ›BMX‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 147 mm</li> <li>• blau</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>GRIP ›BMX‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 147 mm</li> <li>• blue</li> <li>• OEM</li> </ul>	 
<b>410340</b> U 50 Paar	<b>GRIFF ›DURACORK‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aus „<b>Duracork</b>“ (<b>Kork</b> und Kraton): natürliches Aussehen, aber <b>haltbarer</b> als purer Naturkork</li> <li>• braun</li> <li>• 130 mm</li> <li>• auf Velo Eurolockkarte</li> </ul>	<b>GRIP ›DURACORK‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• made of „<b>Duracork</b>“ (<b>cork</b> and craton): natural look with <b>higher durability</b> than pure cork</li> <li>• brown</li> <li>• 130 mm</li> <li>• on Velo eurohole card</li> </ul>	 
			UVP 8,90 €











ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>410365</b> 100 Paar	<b>GRIF ›KORK‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aus <b>Kork</b> / "High Density"-Schaum</li> <li>schwarz / braun</li> <li>125 mm</li> <li>auf Velo Eurolochkarte</li> </ul>	<b>GRIP ›CORK‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>made of <b>cork</b> / "High Density" foam</li> <li>black / brown</li> <li>125 mm</li> <li>on Velo eurohole card</li> </ul> <p>UVP 5,90 €</p>	 
<b>410315</b> 100 Paar	<b>GRIF ›WOOD‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aus <b>superleichtem</b> EVA Schaum</li> <li>nur <b>24 g</b>/Paar</li> <li><b>Holzoptik</b></li> <li>127 mm</li> <li>Ende geschlossen</li> <li>auf Velo Eurolochkarte</li> </ul>	<b>GRIP ›WOOD‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>made of <b>super light</b> EVA foam</li> <li>only <b>24 g</b>/pair</li> <li><b>wooden look</b></li> <li>127 mm</li> <li>closed end</li> <li>on Velo eurohole card</li> </ul> <p>UVP 6,90 €</p>	   <b>24 g</b> (Pair)
<b>410515</b> 100 Paar	<b>GRIF ›FOAM NANO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>sehr hochwertiger "Nano"-Schaum</li> <li><b>ultraleicht</b>: nur <b>12 g</b>/Paar</li> <li>130 mm</li> <li>mit Lenkerstopfen</li> <li>auf Velo Eurolochkarte</li> </ul>	<b>GRIP ›FOAM NANO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>high-quality "Nano" foam</li> <li><b>ultra-light</b>: only <b>12 g</b>/pair</li> <li>130 mm</li> <li>with handlebar plugs</li> <li>on Velo eurohole card</li> </ul> <p>UVP 16,90 €</p>	<b>6g/Pc!</b>    <b>12 g</b> (pair)
<b>410311</b> 100 Paar	<b>GRIF ›SCHAUM‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aus sehr hochwertigem "High Density"-Schaum</li> <li>mit Lenkerstopfen</li> <li>nur <b>35 g</b>/Paar</li> <li>125 mm</li> <li>auf Velo Eurolochkarte</li> </ul>	<b>GRIP ›FOAM‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>made of "High Density" foam</li> <li>with handlebar plugs</li> <li>only <b>35 g</b>/pair</li> <li>125 mm</li> <li>on Velo eurohole card</li> </ul> <p>UVP 4,90 €</p>	   <b>35 g</b> (pair)
<b>410392</b> 100 Paar	<b>LENKERHÜLLE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>400 mm Schlauch</li> <li>aus sehr hochwertigem "High Density"-Schaum</li> <li>mit Lenkerstopfen</li> <li>paarweise im Polybeutel mit Euroloch-header</li> </ul>	<b>HANDLEBAR COVER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>400 mm tube</li> <li>made of "High Density" foam</li> <li>with handlebar plugs</li> <li>1 pair in PE bag with eurohole header</li> </ul> <p>UVP 5,90 €</p>	 
<b>410015</b> U 100 Paar	<b>KINDER- / JUGENDGRIF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>Sicherheitsende</b></li> <li>geschlossene Enden</li> <li>schwarz</li> <li>105 mm</li> <li>auf Velo Eurolochkarte</li> </ul>	<b>CHILDREN / JUVENILE GRIP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>protection end</b></li> <li>closed ends</li> <li>black</li> <li>105 mm</li> <li>on Velo eurohole card</li> </ul> <p>UVP 3,90 €</p>	 

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>VELO - GREIFEN SIE ZU</b>  Neben Füßen und Gesäß sind Sie nur mit Ihren Händen mit dem Rad verbunden. Das Lenkerband als erste Kontaktfläche hat also eine enorme Bedeutung für das Erlebnis Fahrrad. Velo ist DER Experte für Lenkerbänder, der alle Bedürfnisse mit einem Maximum an Erfahrung, den aktuellen technologischen Möglichkeiten und erstklassigen Materialien befriedigt. Sie wollen zufriedene Kunden? Greifen Sie bei Velo zu!	<b>VELO - GET A GRIP</b>  Besides your feet and buttocks you are only connected to your bike by your hands. Handlebar tape as first contact point has therefore an enormous meaning for your cycling experience. Velo is THE expert for handlebar tapes and satisfies all needs with a maximum of experience, the latest technical solutions and first class materials. You want satisfied customers? Get a Velo grip!	
<b>TIP</b>	<b>LENKERBAND ›GRIP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>besonders griffig</b> bei Feuchtigkeit durch <b>rutschfeste</b> Oberflächenstruktur</li> <li>• sehr <b>angenehmer Griff</b></li> <li>• <b>extrem reißfest</b></li> <li>• 1 <b>Set</b> = 4 Bänder (2 x 160 + 2 x 9 cm)</li> <li>• mit Lenkerstopfen und Klebeband</li> <li>• im Velo Einzelkarton</li> </ul>	<b>HANDLEBAR TAPE ›GRIP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>particularly non-slip</b> under wet conditions through <b>non-slip</b> surface structure</li> <li>• very <b>comfortable</b> grip</li> <li>• <b>extrem tearproof</b></li> <li>• 1 <b>set</b> = 4 tapes (2 x 160 + 2 x 9 cm)</li> <li>• with handlebar plugs and adhesive tapes</li> <li>• in Velo box</li> </ul>	<div> <input checked="" type="checkbox"/> <b>ABSORBS VIBRATION</b>  <input checked="" type="checkbox"/> <b>MAX. COMFORT</b>  <input checked="" type="checkbox"/> <b>NON-SLIP</b> </div>    <div><b>TEAR PROOF</b></div> 
<b>410286</b> U <b>410287</b> U <b>410288</b> U <b>410289</b> U 100 Set	schwarz  weiß  rot  blau	black  white  red  blue	UVP 14,90 €
<b>410270</b> U 100 Set	<b>LENKERBAND ›GEL-KORK‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 <b>Set</b> = 4 Bänder (2 x 160 + 2 x 8,5 cm)</li> <li>• mit Lenkerstopfen und Klebeband</li> <li>• mit <b>Gel</b></li> <li>• <b>extrem reißfest</b></li> <li>• schwarz</li> <li>• im Velo Einzelkarton</li> </ul>	<b>HANDLEBAR TAPE ›GEL-KORK‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 <b>set</b> = 4 tapes (2 x 160 + 2 x 8.5 cm)</li> <li>• with handlebar plugs and adhesive tapes</li> <li>• with <b>gel</b></li> <li>• <b>extrem tearproof</b></li> <li>• black</li> <li>• in Velo box</li> </ul>	<div><b>GEL</b></div>   
• <b>410271</b> U • <b>410272</b> U 100 Set	schwarz  weiß	black  white	UVP 7,90 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>LENKERBAND ›COLOUR‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• angenehmes Griffgefühl</li> <li>• <b>1 Set</b> = 4 Bänder (2 x 160 + 2 x 8,5 cm)</li> <li>• mit Lenkerstopfen und Klebeband</li> <li>• <b>extrem reißfest</b></li> <li>• im Velo Einzelkarton</li> </ul>	<b>HANDLEBAR TAPE ›COLOUR‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• comfortable touch</li> <li>• <b>1 set</b> = 4 tapes (2 x 160 + 2 x 8.5 cm)</li> <li>• with handlebar plugs and adhesive tapes</li> <li>• <b>extrem tearproof</b></li> <li>• in Velo box</li> </ul>	
<b>410800</b>	schwarz	black	
<b>410803</b>	rot	red	
<b>410804</b>	blau	blue	
<b>410805</b>	grün	green	
<b>410806</b>	gelb	yellow	
<b>410807</b>	orange	orange	
<b>410808</b>	pink	pink	UVP 7,90 €
<b>410810</b> 100 Set	braun (Kork-Design)	brown (cork design)	UVP 8,90 € 

## LENKERENDSTOPFEN

## HANDLEBAR PLUGS

	<b>LENKERENDSTOPFEN ›A RIO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aus <b>Aluminium</b> mit <b>Nirosta-Schraube</b></li> <li>• für Innendurchmesser 17,2 - 21,0 mm</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>HANDLEBAR PLUGS ›A RIO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• made of <b>aluminium</b> with <b>stainless steel screw</b></li> <li>• for inner diameter 17.2- 21.0 mm</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	       
<b>410890</b> U	schwarz eloxiert	black anodised	
<b>410891</b> U	silber eloxiert	silver anodised	
<b>410893</b> U	rot eloxiert	red anodised	
<b>410894</b> U	blau eloxiert	blue anodised	
<b>410895</b> U	grün eloxiert	green anodised	
<b>410896</b> U 200 Paar	gold/orange eloxiert	gold/orange anodised	UVP 9,90 €

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>M-WAVE GRIFFE AUF EUROLOCHKARTE</b>  Sie können die beliebtesten M-Wave Griffe auch verpackt auf einer Euroloch-Griffkarte (Art. 084156/7) bekommen. (Aufpreis Art. 419994). Durch die <b>drehbar</b> befestigten Griffhalter kann der Endverbraucher im Geschäft die Griffe, ähnlich wie in einer <b>realen Fahrsituation</b> , in die Hand nehmen.	<b>M-WAVE GRIPS ON EUROHOLE CARD</b>  The most popular M-Wave grips are also available on the new eurohole grip card (art. 084156/7). (Upcharge art. 419994) The grips are <b>turnable</b> on the card, so the consumer can grab the grips at the POS like in a <b>real riding situation</b> .	 
<b>410622</b> U  <b>410610</b>  100 Paar	<b>SCHRAUBGRIFF</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Anatomisch geformter Echtlederoptik-Schraubgriff</b></li> <li>• <b>handgenäht</b></li> <li>• leichte (<b>De-)</b>Montage und <b>fester Halt</b> am Lenker durch <b>doppelte Aluminium-Schraubbefestigung</b></li> <li>• 135 mm</li> <li>• mit Endstopfen</li> </ul>	<b>SCREW-ON GRIP</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>anatomic shaped genuine leather design screw-on grip</b></li> <li>• <b>handsewn</b></li> <li>• easy (<b>dis-</b>)assembly and <b>perfect grip</b> at the handlebar through <b>double aluminium screw attachment</b></li> <li>• 135 mm</li> <li>• with plugs</li> </ul>	  
<b>410622</b> U  <b>410610</b>  100 Paar	auf <b>M-Wave</b> Eurolochkarte  paarweise im Polybeutel	on <b>M-Wave</b> eurohole card  1 pair in PE bag  UVP 13,90 €	
<b>410402</b>  • <b>410236</b> U 100 Paar	<b>SCHRAUBGRIFFE</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• leichte (<b>De-)</b>Montage und <b>fester Halt</b> am Lenker durch <b>doppelte Schraubbefestigung</b></li> <li>• anatomische Form</li> <li>• 130 mm</li> <li>• mit Lenkerendstopfen</li> </ul>	<b>SCREW-ON GRIPS</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• easy (<b>dis-</b>)assembly and <b>perfect grip</b> at the handlebar through <b>double screw attachment</b></li> <li>• anatomic shape</li> <li>• 130 mm</li> <li>• with plugs</li> </ul>	  
<b>410402</b>  • <b>410236</b> U 100 Paar	auf <b>M-Wave</b> Eurolochkarte  paarweise im Polybeutel	on <b>M-Wave</b> eurohole card  1 pair in PE bag  UVP 9,90 €	
<b>410611</b>  <b>410612</b>  100 Paar	<b>SCHAUMSTOFF-SCHRAUBGRIFF</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• aus EVA Schaumstoff</li> <li>• hellbraune <b>Holzoptik</b></li> <li>• leichte (<b>De-)</b>Montage und <b>fester Halt</b> am Lenker durch <b>doppelte Aluminium-Schraubbefestigung</b></li> <li>• nur 38 g</li> <li>• 130 mm</li> </ul>	<b>FOAM SCREW-ON GRIP</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• made of EVA foam</li> <li>• light brown <b>wood appearance</b></li> <li>• easy (<b>dis-</b>)assembly and <b>perfect grip</b> at the handlebar through <b>double aluminium screw attachment</b></li> <li>• only 38 g</li> <li>• 130 mm</li> </ul>	  
<b>410611</b>  <b>410612</b>  100 Paar	auf <b>M-Wave</b> Eurolochkarte  paarweise im Polybeutel	on <b>M-Wave</b> eurohole card  1 pair in PE bag  UVP 11,90 €	



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>SCHRAUBGRIFF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Zweikomponenten-Schraubgriff</b></li> <li>• leichte (<b>De-)</b>Montage und <b>fester Halt</b> am Lenker durch <b>doppelte Aluminium-Schraubbefestigung</b></li> <li>• 130 mm</li> <li>• mit Lenkerstopfen</li> </ul>	<b>SCREW-ON GRIP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2-Component screw-on grip</b></li> <li>• easy (<b>dis-)</b>assembly and <b>perfect grip</b> at the handlebar through <b>double aluminium screw attachment</b></li> <li>• 130 mm</li> <li>• with handlebar plugs</li> </ul>	
410400	weiß / grau	white / grey	
410486	auf <b>M-Wave</b> Eurolochkarte	on <b>M-Wave</b> eurohole card	
	paarweise im Polybeutel	1 pair in PE bag	
	schwarz / grau	black / grey	
410401	auf <b>M-Wave</b> Eurolochkarte	on <b>M-Wave</b> eurohole card	
410489	paarweise im Polybeutel	1 pair in PE bag	
50 Paar		UVP 9,90 €	 
	<b>SCHRAUBGRIFF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• leichte (<b>De-)</b>Montage und <b>fester Halt</b> am Lenker durch <b>doppelte Schraubbefestigung</b></li> <li>• 130 mm</li> <li>• mit Lenkerstopfen</li> </ul>	<b>SCREW-ON GRIP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• easy (<b>dis-)</b>assembly and <b>perfect grip</b> at the handlebar through <b>double screw attachment</b></li> <li>• 130 mm</li> <li>• with handlebar plugs</li> </ul>	
410403	auf <b>M-Wave</b> Eurolochkarte	on <b>M-Wave</b> eurohole card	
• 410480	paarweise im Polybeutel	1 pair in PE bag	
U 50 Paar		UVP 6,90 €	

## WE ESCORT YOUR JOURNEY








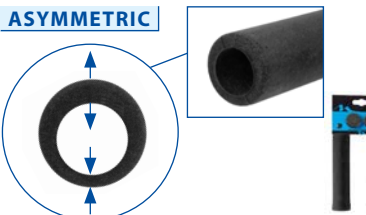
### WITH M-WAVE BICYCLE COMPUTERS!

- Easy to handle
- Toolless mounting (XIV Silicone)
- Great price-performance ratio

### MORE BICYCLE COMPUTERS AT PAGE 93!

- 1) BICYCLE COMPUTER »M30HCW« art. 244730, p. 93  
2) BICYCLE COMPUTER »XIV SILICONE« art. 244716, p. 95






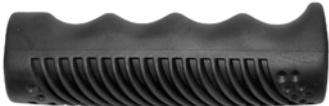
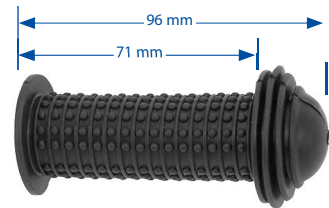
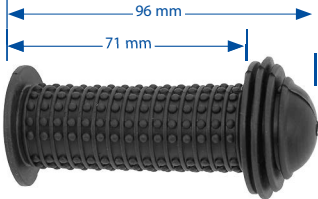
ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>SCHAUMSTOFF-SCHRAUBGRIF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• harte Mischung innen für <b>guten Halt</b> auf dem Lenker und <b>superleichte</b>, weiche Schaumstoffauflage außen für <b>Komfort</b> und <b>Stoßabsorbierung</b></li> <li>• leichte <b>(De-)Montage</b> und <b>fester Halt</b> am Lenker durch <b>doppelte Aluminium-Schraubbefestigung</b></li> <li>• nur <b>78 g/Pair</b></li> <li>• 130 mm</li> </ul>	<b>FOAM SCREW-ON GRIP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• hard inner mixture for <b>good connection</b> with handlebar and <b>super light</b> and soft foam outer mixture for <b>comfort</b> and <b>shock-absorbing</b></li> <li>• easy <b>(dis-)assembly</b> and <b>perfect grip</b> at the handlebar through <b>double aluminium screw attachment</b></li> <li>• only <b>78 g/pair</b></li> <li>• 130 mm</li> </ul>	 
<b>410404</b>	auf <b>M-Wave</b> Eurolochkarte	on <b>M-Wave</b> eurohole card	
<b>410318</b>	paarweise im Polybeutel	1 pair in PE bag	
50 Paar		UVP 6,90 €	
	<b>SCHRAUBGRIF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit einer <b>farbigen Aluminium-Schraubbefestigung</b></li> <li>• 130 mm</li> <li>• mit Lenkerendstopfen</li> </ul>	<b>SCREW-ON GRIP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with one <b>coloured aluminium screw attachment</b></li> <li>• 130 mm</li> <li>• with plugs</li> </ul>	 
<b>410406</b>	rot eloxiert	red anodised	
<b>410408</b>	weiß	white	
	paarweise im Polybeutel	1 pair in PE bag	
<b>410481</b> U	rot eloxiert	red anodised	
<b>410483</b> U	weiß	white	
50 Paar		UVP 5,90 €	
	<b>GRIF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>100 % Silikon</b></li> <li>• rutschfest</li> <li>• sehr angenehme <b>Haptik</b></li> <li>• stoßabsorbierend</li> <li>• <b>asymmetrische Form</b> ermöglicht individuelle Positionierung</li> <li>• langlebig, da <b>UV-beständig</b> und waschbar</li> <li>• temperaturunempfindlich</li> <li>• 130 mm</li> <li>• mit Lenkerendstopfen</li> </ul>	<b>GRIP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>100 % silicone</b></li> <li>• non slip</li> <li>• very pleasant <b>haptics</b></li> <li>• shock absorbing</li> <li>• <b>asymmetric form</b> enables individual positioning</li> <li>• long lasting because <b>UV resistant</b> and washable</li> <li>• temperature-insensitive</li> <li>• 130 mm</li> <li>• with plugs</li> </ul>	<b>SILICONE</b>  
<b>410710</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• schwarz</li> <li>• mit <b>Schraubbefestigung</b></li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• black</li> <li>• with <b>screw attachment</b></li> <li>• OEM</li> </ul>	
100 Paar		UVP 14,90 €	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ohne Schraubbefestigung</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• w/o screw attachment</li> <li>• OEM</li> </ul>	
<b>410700</b>	schwarz	black	
<b>410703</b>	rot	red	
<b>410704</b>	blau	blue	
<b>410705</b>	grün	green	
<b>410706</b>	gelb	yellow	
<b>410707</b>	orange	orange	
<b>410708</b>	pink	pink	
		UVP 9,90 €	
<b>410701</b> U	schwarz, auf M-Wave Eurolochkarte	black, on M-Wave eurohole card	
100 Paar		UVP 10,90 €	
			

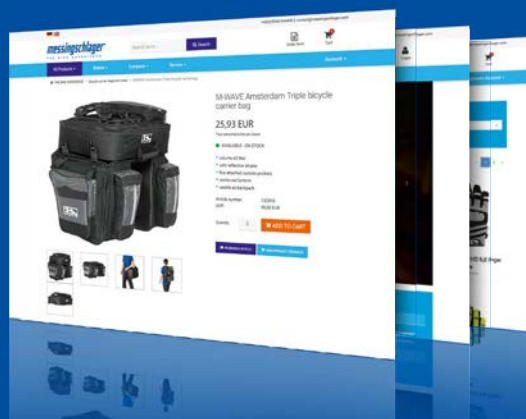
ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>NEW</b>	<b>GRIF ›SLR‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sehr angenehme <b>Haptik</b></li> <li>• <b>atmungsaktiv</b> und <b>temperatur-unempfindlich</b></li> <li>• stoßabsorbierend</li> <li>• 130 mm</li> <li>• nur <b>30 g/Paar</b> durch SLR (Super Light Rubber)</li> <li>• im Griff <b>integrierte Aufziehhilfe</b></li> <li>• mit Lenkerstopfen</li> </ul> <p>auf <b>M-Wave</b> Eurolochkarte</p> <p><b>411010</b> schwarz</p> <p><b>411013</b> rot</p> <p>Montageverpackung</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>411000</b> schwarz</li> <li>• <b>411003</b> rot</li> </ul> <p>100 Paar</p>	<b>GRIP ›SLR‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• very pleasant <b>haptics</b></li> <li>• <b>breathable</b> and <b>temperature insensitive</b></li> <li>• shock absorbing</li> <li>• 130 mm</li> <li>• only <b>30 g/pair</b> by SLR (Super Light Rubber)</li> <li>• <b>integrated mounting support</b></li> <li>• with handlebar plugs</li> </ul> <p>on <b>M-Wave</b> eurohole card</p> <p>black</p> <p>red UVP 5,90 €</p> <p>OEM</p> <p>black</p> <p>red UVP 4,90 €</p>	   
<b>410582</b>	<b>ERGOGRIF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aus hochwertigem „Duracork“ (<b>Kork</b> und Kraton)</li> <li>• <b>anatomische Form</b></li> <li>• 133 mm</li> <li>• mit Lenkerstopfen</li> </ul> <p>auf <b>M-Wave</b> Eurolochkarte</p> <p><b>410583</b> paarweise im Polybeutel</p> <p>100 Paar</p>	<b>ERGO GRIP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• high-quality „duracork“ (<b>cork</b> and craton)</li> <li>• <b>anatomic shape</b></li> <li>• 133 mm</li> <li>• with handlebar plugs</li> </ul> <p>on <b>M-Wave</b> eurohole card</p> <p>1 pair in PE bag UVP 9,90 €</p>	 
<b>410555</b>	<b>GRIF ›HEXFOAM‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>hexagonale Form</b></li> <li>• nur <b>44 g/Pair</b></li> <li>• aus leichtem <b>High-Density-Schaum</b></li> <li>• 125 mm</li> <li>• mit Lenkerstopfen</li> </ul> <p>auf <b>M-Wave</b> Eurolochkarte</p> <p><b>410550</b> U Montageverpackung</p> <p>100 Paar</p>	<b>GRIP ›HEXFOAM‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>hexagonal shape</b></li> <li>• only <b>44 g/pair</b></li> <li>• light <b>high density foam</b></li> <li>• 125 mm</li> <li>• with handlebar plugs</li> </ul> <p>on <b>M-Wave</b> eurohole card</p> <p>UVP 5,90 €</p> <p>OEM UVP 4,90 €</p>	  
<b>410201</b>	<b>GRIF ›FAT BOY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Zweikomponentengriff</b></li> <li>• schwarz / grau</li> <li>• <b>weich</b> und <b>griffig</b></li> <li>• 125 mm</li> </ul> <p>auf <b>M-Wave</b> Eurolochkarte</p> <p><b>410229</b> U paarweise im Polybeutel</p> <p>100 Paar</p>	<b>GRIP ›FAT BOY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2-component grip</b></li> <li>• black / grey</li> <li>• <b>soft</b> and <b>handy</b></li> <li>• 125 mm</li> </ul> <p>on <b>M-Wave</b> eurohole card</p> <p>1 pair in PE bag UVP 4,90 €</p>	  <p>SOFT</p>
<b>410203</b>	<b>MTB GRIF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Zweikomponentengriff</b>: harte Mischung innen für <b>guten Halt</b> auf dem Lenker und weiche Mischung außen für <b>Komfort, Stoßabsorbierung</b> und <b>zuverlässigen Halt</b></li> <li>• 130 mm</li> </ul> <p>auf <b>M-Wave</b> Eurolochkarte</p> <p><b>410260</b> Montageverpackung</p> <p>100 Paar</p>	<b>MTB GRIP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2-Component grip</b>: hard inner mixture for <b>good connection</b> with the handlebar and soft outer mixture for <b>comfort, shock absorbing</b> and <b>perfect grip</b></li> <li>• 130 mm</li> </ul> <p>on <b>M-Wave</b> eurohole card</p> <p>OEM UVP 4,50 €</p>	 

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>GRIF ›ERGOGEL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Komfortgriff mit <b>ergonomischer Form</b>, die das <b>Stauen</b> der Handgelenke <b>verhindert</b></li> <li>Negativprofil gibt bei Nässe <b>Halt</b></li> <li>125 mm</li> <li>paarweise im Polybeutel</li> </ul>	<b>GRIP ›ERGOGEL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>comfort grip with <b>ergonomic shape</b>, which <b>prevents wrist compression</b></li> <li><b>avoids additional slipping</b> at wet conditions trough negative profile</li> <li>125 mm</li> <li>pair in PE bag</li> </ul>	  
<ul style="list-style-type: none"> <li><b>410337</b><sub>U</sub> schwarz/grau</li> <li><b>410328</b><sub>U</sub> braun</li> <li><b>410532</b><sub>U</sub> weiß</li> <li><b>410533</b><sub>U</sub> rot</li> <li><b>410534</b><sub>U</sub> blau</li> <li><b>410535</b><sub>U</sub> grün</li> <li><b>410536</b><sub>U</sub> gelb</li> <li><b>410537</b><sub>U</sub> orange</li> <li><b>410538</b><sub>U</sub> pink</li> </ul>	schwarz/grau braun weiß rot blau grün gelb orange pink	black/grey brown white red blue green yellow orange pink	
<b>410202</b>	schwarz / grau, auf <b>M-Wave</b> Eurolochkarte	black / grey, on <b>M-Wave</b> eurohole card	
<b>410207</b> 125 Paar	braun, auf <b>M-Wave</b> Eurolochkarte	brown, on <b>M-Wave</b> eurohole card	
		UVP 4,90 €	
<ul style="list-style-type: none"> <li><b>410527</b> 100 Paar</li> <li><b>410528</b> 100 Paar</li> <li><b>410529</b> 125 Paar</li> </ul>	schwarz, 131 / 131 mm schwarz, 131 / 92 mm schwarz, 131 / 92 mm, auf <b>M-Wave</b> Eurolochkarte	black, 131 / 131 mm black, 131 / 92 mm black, 131 / 92 mm, on <b>M-Wave</b> eurohole card	 
		UVP 4,90 €	
	<b>ERGOGRIF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Komfortgriff mit <b>ergonomischer Form</b>, die das <b>Stauen</b> der Handgelenke <b>verhindert</b></li> <li>130 mm</li> </ul>	<b>ERGO GRIP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>comfort grip with <b>ergonomic shape</b>, which <b>prevents wrist compression</b></li> <li>130 mm</li> </ul>	 
<b>410233</b>	auf <b>M-Wave</b> Eurolochkarte	on <b>M-Wave</b> eurohole card	
<ul style="list-style-type: none"> <li><b>410231</b><sub>U</sub> Montageverpackung</li> </ul>	Montageverpackung	OEM	
		UVP 3,90 €	
	<b>NOPPENGRIF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>2-farbig</b> schwarz/grau</li> <li>120 mm</li> </ul>	<b>NOB GRIP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>2 coloured</b> black/grey</li> <li>120 mm</li> </ul>	 
<b>410204</b> 200 Paar	auf <b>M-Wave</b> Eurolochkarte	on <b>M-Wave</b> eurohole card	
<b>410379</b> 200/5 Paar	Montageverpackung	OEM	
		UVP 3,90 €	
<b>NICE PRICE</b>	<b>ERGOGRIF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>schwarz/grau</li> <li><b>ergonomische Form</b> zur Stabilisierung des Handgelenks</li> <li>112 mm</li> </ul>	<b>ERGO GRIP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>black/grey</li> <li><b>ergonomic shape</b> to stabilize the wrist</li> <li>112 mm</li> </ul>	 
<b>410206</b>	auf <b>M-Wave</b> Eurolochkarte	on <b>M-Wave</b> eurohole card	
<ul style="list-style-type: none"> <li><b>410235</b><sub>U</sub> paarweise im Polybeutel</li> </ul>	paarweise im Polybeutel	1 pair in PE bag	
		UVP 3,90 €	



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>410007</b> 200 Paar	<b>GRIP-SHIFT GRIFFE</b>  102 mm	<b>GRIP SHIFT GRIPS</b>  102 mm  UVP 2,90 €	
<b>410018</b> 200 Paar	90 mm	90 mm  UVP 2,90 €	 90 mm
<b>410205</b> <b>410333</b> U 125 Paar	<b>WEICHPLASTIKGRIFF</b> • 120 und 90 mm • Gummi • <b>anatomisch</b> geformt • <b>ökologisch</b> getestet  auf <b>M-Wave</b> Eurolochkarte paarweise im Polybeutel	<b>SOFT PLASTIC GRIP</b> • 120 and 90 mm • rubber • <b>anatomical</b> shape • <b>ecologically</b> tested  on <b>M-Wave</b> eurohole card 1 pair in PE bag  UVP 2,90 €	 120 mm  90 mm 
<b>410215</b> 100 Paar	<b>BMX GRIFF</b> • <b>extra breiter</b> und <b>griffiger</b> BMX-Griff • 135 mm • <b>Abrutschsicherung</b> innen • geschlossenes Ende • paarweise im Polybeutel	<b>BMX GRIP</b> • <b>extra wide</b> and <b>handy</b> BMX grip • 135 mm • <b>slipping protection</b> at the inner end • closed end • 1 pair in PE bag  UVP 2,90 €	 135 mm! XL
<b>410220</b> U <b>410221</b> <b>410222</b> <b>410223</b> <b>410224</b> <b>410225</b> <b>410226</b> <b>410227</b> 100 Paar	<b>BMX GRIFF</b> • breiter und <b>griffiger</b> (BMX-) Griff • 130 mm • <b>Abrutschsicherung</b> innen • geschlossenes Ende • Montageverpackung  schwarz weiß blau rot orange gelb pink grün	<b>BMX GRIP</b> • wide and <b>handy</b> (BMX) grip • 130 mm • <b>slipping protection</b> at the inner end • closed end • OEM  black white blue red orange yellow pink green  UVP 2,90 €	 
• <b>410252</b> U 150 Paar	<b>WEICHPLASTIKGRIFF</b> • schwarz • geschlossenes Ende • 125 mm • paarweise im Polybeutel	<b>SOFT PLASTIC GRIP</b> • black • closed end • 125 mm • 1 pair in PE bag  UVP 2,90 €	
• <b>410319</b> U 100 Paar	<b>SCHAUMSTOFFGRIFF</b> • 120 mm • nur <b>25 g</b> /Paar • mit Lenkerstopfen  paarweise im Polybeutel	<b>FOAM GRIP</b> • 120 mm • only <b>25 g</b> /pair • with plugs  1 pair in PE bag  UVP 1,90 €	 
<b>NEW</b>	<b>410321</b> 100 Paar	• <b>ökologisch</b> getestet • Montageverpackung  UVP 1,90 €	• <b>ecologically</b> tested • OEM

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>410399</b> U 100/10 Paar	<b>LENKERHÜLLE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 380 mm Schlauch</li> <li>• aus Schaumstoff</li> <li>• mit Lenkerstopfen</li> <li>• paarweise im Polybeutel</li> </ul>	<b>HANDLEBAR COVER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 380 mm tube</li> <li>• made of foam</li> <li>• with handlebar plugs</li> <li>• 1 pair in PE bag</li> </ul>	UVP 3,90 € 
<b>410393</b> U 100 Paar <b>NICE PRICE</b>	<b>ECOGRIF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 115 mm</li> <li>• paarweise im Polybeutel</li> </ul>	<b>ECO GRIP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 115 mm</li> <li>• 1 pair in PE bag</li> </ul>	UVP 1,90 € 
<b>410251</b>	<b>WEICHPLASTIKGRIF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 110 mm</li> <li>• mit <b>Griffmulden</b></li> </ul>	<b>SOFT PLASTIC GRIP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 110 mm</li> <li>• with <b>fingerform</b></li> </ul>	UVP 1,90 € 
<b>410254</b> 100 Paar	erfüllen Grenzwertbestimmungen von PAK, Nonylphenol	conform to limit value regulations of PAK, Nonylphenol	UVP 1,90 € 
<b>410010</b> U 200/5 Paar	<b>KINDER-/JUGENDGRIF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Sicherheitsende</b></li> <li>• geschlossenes Ende</li> <li>• 71 / 96 mm</li> <li>• erfüllen Grenzwertbestimmungen von PAK, Nonylphenol- und Phthalate</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>CHILDREN/JUVENILE GRIP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>protection end</b></li> <li>• closed end</li> <li>• 71 / 96 mm</li> <li>• conform to limit value regulations of PAK, Nonylphenol- and Phthalates</li> <li>• OEM</li> </ul>	UVP 1,90 € 



BESUCHEN SIE  
UNSEREN NEUEN  
VISIT OUR NEW

# B2B-WEBSHOP

WWW.MESSINGSCHLAGER.COM

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>420006</b> 200/10	<b>GLOCKE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Oberschale <b>Aluminium</b> silber eloxiert</li> <li>Unterteil Stahl</li> <li>Ø 52 mm</li> </ul>	<b>BELL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>dome <b>aluminium</b> silver anodized</li> <li>base steel</li> <li>Ø 52 mm</li> </ul>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 7636</div> <div>UVP 2,90 €</div>
<ul style="list-style-type: none"> <li><b>420118</b> U</li> <li><b>420071</b> U</li> <li><b>420152</b> U</li> <li><b>420153</b> U</li> <li><b>420154</b> U</li> <li><b>420155</b> U</li> <li><b>420157</b> U</li> <li><b>420158</b> U</li> </ul>	<b>GLOCKE ›BELLA TRILL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>schnelle Montage</b></li> <li>mit nur einer <b>M3</b> Schraube</li> <li>Ø 53 mm</li> <li><b>Aluminium</b></li> </ul> <p>Montageverpackung</p> <p>schwarz</p> <p>silber</p> <p>auf <b>M-Wave Eurolochkarte</b></p> <p>weiß</p> <p>rot</p> <p>blau</p> <p>grün</p> <p>orange</p> <p>pink</p>	<b>BELL ›BELLA TRILL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>fast assembling</b></li> <li>with only one <b>M3</b> screw</li> <li>Ø 53 mm</li> <li><b>aluminium</b></li> </ul> <p>OEM</p> <p>black</p> <p>silver</p> <p>on <b>M-Wave eurohole card</b></p> <p>white</p> <p>red</p> <p>blue</p> <p>green</p> <p>orange</p> <p>pink</p>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 7636</div> <div>UVP 2,90 €</div>
<b>420075</b> U 200/20	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Stahl</b></li> <li>verchromt</li> <li>silber</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>steel</b></li> <li>c.p.</li> <li>silver</li> </ul>	<div>UVP 2,50 €</div>
<b>420011</b> 200	<b>GLOCKE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Regenschutz</b> durch tiefgezogenes Oberteil</li> <li>Stahl</li> <li>sehr <b>lauter</b> und <b>heller Klang</b></li> <li>verchromt</li> <li>Ø 58 mm</li> </ul>	<b>BELL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>rain protection</b> as dome overlaps the base</li> <li>steel</li> <li>very <b>loud</b> and <b>light sound</b></li> <li>c.p.</li> <li>Ø 58 mm</li> </ul>	<div>UVP 2,90 €</div>
<ul style="list-style-type: none"> <li><b>420115</b> U</li> <li><b>420108</b></li> </ul>	<b>MOTIVGLOCKE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Stahl</li> <li>schwarz</li> </ul> <p><b>“I love my bike”</b></p> <p><b>Tour de France - Edition</b></p>	<b>MOTIVE BELL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>steel</li> <li>black</li> </ul> <p><b>“I love my bike”</b></p> <p><b>Tour de France - Edition</b></p>	<div>UVP 1,90 €</div>



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>GLOCKE ›BELLA 3D‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stahl</li> <li>• mit verschiedenen <b>3D-Motiven</b></li> <li>• Kunststoffunterteil mit 2 Schrauben</li> <li>• auf <b>M-Wave Eurolochkarte</b></li> </ul>	<b>BELL ›BELLA 3D‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• steel</li> <li>• with several <b>3D pictures</b></li> <li>• plastic base with 2 screws</li> <li>• on <b>M-Wave eurohole card</b></li> </ul>	<div>Tested by the manufacturer according to ISO 7636</div>  
<b>420138</b> <b>420139</b> <b>420125</b> <b>420124</b> <b>420121</b> <b>420123</b>	Wassermelone Orange black fancy white fancy I love my bike Smiley	Watermelon Orange black fancy white fancy I love my bike Smiley	UVP 2,90 €
<b>420119</b>	<b>Kinderglocken</b> , farbig sortiert	<b>children bells</b> , coloured assorted	 UVP 2,90 €
<b>420113</b> <b>420114</b>	<b>KINDERGLOCKENSORTIMENT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stahl</li> <li>• farbig sortiert</li> <li>• mit verschiedenen Kindermotiven</li> </ul> 12 Stück im <b>Ventura-Thekendisplay</b> 12 Stück im neutralen Innenkarton	<b>CHILDREN BELLS ASSORTMENT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• steel</li> <li>• assorted colours</li> <li>• with different designs</li> </ul> 12 pcs in <b>Ventura sales display</b> 12 pcs in a neutral box	 UVP 2,90 €
<b>420117</b>	<b>TOUR DE FRANCE - GLOCKEN-SORTIMENT</b> 12 Stück in Tour de France Display-verpackung	<b>TOUR DE FRANCE - BELLS ASSORTMENT</b> 12 pcs in Tour de France display packaging	  UVP 2,50 €
<b>420033</b>	<b>ALUMINIUMGLOCKE</b> <b>Japan Qualität</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• schwarz</li> <li>• sehr <b>lauter, heller</b> und <b>langanhaltender</b> Klang</li> <li>• Ø 43 mm</li> </ul>	<b>ALUMINIUM BELL</b> <b>Japan quality</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• black</li> <li>• very <b>loud, light</b> and <b>long lasting</b> sound</li> <li>• Ø 43 mm</li> </ul>	  <div>MADE IN JAPAN</div> UVP 5,90 €



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>420175</b> U 200/10	<b>STEUERSATZGLOCKE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• zur Montage an 1 1/8" Gabelschaft/ Steuersatz</li> <li>• schwarz</li> </ul>	<b>HEAD SET BELL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• for mounting at 1 1/8" steerer/ headset</li> <li>• black</li> </ul>	
<b>420053</b> <b>NEW</b> <b>420099</b> <b>420098</b> 200	<b>MESSINGGLOCKE ›BELLA DING-DONG‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 33 mm</li> <li>• sehr <b>lauter</b> und <b>langanhaltender</b> Klang</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul> messaging silber schwarz	<b>BRASS BELL ›BELLA DING-DONG‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 33 mm</li> <li>• very <b>loud</b> and <b>long lasting</b> sound</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul> brass silver black	   
<b>420061</b> U 250	<b>MESSINGGLOCKE ›BELLA SUPER MINI‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• XS-Klingel, Ø 23 mm</li> <li>• sehr <b>lauter</b> und <b>langanhaltender</b> Klang</li> <li>• Klingel vom Halter <b>abnehmbar</b></li> <li>• verstellbarer <b>Universalhalter</b> von Ø 22 - 31,8 mm</li> <li>• schwarz</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BRASS BELL ›BELLA SUPER MINI‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• XS bell, Ø 23 mm</li> <li>• very <b>loud</b> and <b>long lasting</b> sound</li> <li>• bellbody <b>detachable</b></li> <li>• adjustable <b>universal bracket</b> from Ø 22 - 31,8 mm</li> <li>• black</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	
<b>TIP</b> <b>SOCCER</b> <b>WORLD</b> <b>CUP</b> <b>2018</b>	<b>MINIGLOCKE ›SOCCER‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit „Schuh“-Federklöppel</li> <li>• im <b>Länderflaggen-Design</b></li> <li>• Ø ca. 38 mm</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MINI BELL ›SOCCER‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with „shoe“ spring lever</li> <li>• in <b>national flag design</b></li> <li>• Ø approx. 38 mm</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 Art. 420200
<b>420200</b> <b>420201</b> <b>420202</b> <b>420208</b> <b>420203</b> <b>420209</b> <b>420202</b> <b>420204</b> <b>420205</b> <b>420209</b> <b>420202</b> <b>420206</b> <b>420208</b> <b>420209</b> <b>420202</b> <b>420210</b> 200/10	Brasilien Deutschland England Ungarn Kroatien Frankreich Österreich Niederlande Slowakei Tschechien Polen Spanien Italien Russland Türkei Griechenland	Brazil Germany England Hungary Croatia France Austria Netherlands Slovakia Czech Republic Poland Spain Italy Russia Turkey Greece	 Art. 420201  Art. 420202  Art. 420203  Art. 420204  Art. 420205  Art. 420206  Art. 420208  Art. 420209  Art. 420210 
<b>420103</b> U 200/10	<b>MINIGLOCKE ›SOCCER‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit „Schuh“-Federklöppel</li> <li>• Ø ca. 38 mm</li> </ul>	<b>MINI BELL ›SOCCER‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with "shoe" spring lever</li> <li>• Ø approx. 38 mm</li> </ul>	

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>420084</b> U 200/20	<b>ALUMINIUMGLOCKE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>Kompass</b></li> <li>schwarz</li> <li>Federklöppel um <b>360° drehbar</b></li> </ul>	<b>ALUMINIUM BELL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>compass</b></li> <li>black</li> <li>lever <b>360° turnable</b></li> </ul>	
<b>420150</b> U 200/20	<b>MINIGLOCKE UNIVERSAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aluminium</b></li> <li>universelle Befestigungsmöglichkeit <b>ohne Werkzeug</b> durch wiederverwendbare <b>Schlauchbinderklemme</b></li> <li>passend für Ø 22,2 - 31,8 mm</li> <li><b>360° drehbar</b></li> <li>schwarz</li> </ul>	<b>MINI BELL UNIVERSAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium</b></li> <li>universal possibilities for attachment <b>without tools</b> by reusable <b>pipe clamp</b></li> <li>suitable for Ø 22.2 - 31.8 mm</li> <li><b>360° turnable</b></li> <li>black</li> </ul>	
<b>420068</b> U 200 <b>NEW</b>	<b>MINIGLOCKE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ø ca. 34 mm</li> <li>lauter und langanhaltender Klang</li> <li>360° rotierbarer Halter mit Clip-on- Funktion</li> <li><b>universelle</b> und <b>werkzeuglose</b> Befestigung am Lenker, Vorbau, Gabelschaft, ...</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>MINI BELL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ø approx. 34 mm</li> <li>loud and long lasting sound</li> <li>360° rotatable bracket with clip-on function</li> <li><b>universal</b> and <b>toolless</b> mounting at the handlebar, stem, steer, ...</li> <li>OEM</li> </ul>	
<b>420069</b> <b>NEW</b> 50	Ersatz-Befestigungsring	replacement mounting ring	
<b>420032</b> U 300/20	<b>MINIGLOCKENSORTIMENT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>bedruckt</b></li> <li>mit verschiedenen Motiven</li> <li>im Thekendisplay</li> </ul>	<b>MINI BELLS ASSORTMENT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>with imprints</b></li> <li>in different designs</li> <li>in sales display</li> </ul>	
		UVP 2,90 €	
<b>420067</b> <b>420066</b> <b>420142</b> <b>420143</b> <b>420144</b> <b>420145</b> <b>420147</b> <b>420148</b> 200/20	<b>MINIGLOCKE ›BELLA DESIGN‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ø ca. 36 mm</li> <li>sehr <b>lauter</b> und <b>langanhaltender</b> Klang</li> <li>mit metrischer Schraube</li> <li><b>Aluminium</b></li> </ul> <p>auf M-Wave <b>Eurolochkarte</b></p>	<b>MINI BELL ›BELLA DESIGN‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ø approx. 36 mm</li> <li>very <b>loud</b> and <b>long lasting</b> sound</li> <li>with metric screw</li> <li><b>aluminium</b></li> </ul> <p>on M-Wave <b>eurohole card</b></p>	         
<b>420064</b> 200/50	schwarz, Montageverpackung	black, OEM	UVP 1,90 €

# GLOCKEN BELLS

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION
420062 200/20 <b>NEW</b>	<b>MINIGLOCKE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Messing</li> <li>Ø 33 mm</li> <li>sehr <b>lauter</b> und <b>langanhaltender</b> Klang</li> <li>Klöppel 360° drehbar</li> <li>schwarz</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>MINI BELL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>brass</li> <li>Ø 33 mm</li> <li>very <b>loud</b> and <b>long lasting</b> sound</li> <li>lever 360° turnable</li> <li>black</li> <li>OEM</li> </ul> <p style="text-align: right;">UVP 2,90 €</p>
420160 U 200/20	<b>MINIGLOCKE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Stahl</li> <li><b>schnelle Clip-on-Montage</b> ohne Werkzeug</li> <li>mit <b>Sicherheitsverschluss</b></li> <li>passend für Ø <b>22,2 - 25,4</b> mm</li> <li>schwarz</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>MINI BELL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>steel</li> <li><b>quick clip-on mounting</b> without tool</li> <li>with <b>safety lock</b></li> <li>suitable for Ø <b>22.2 - 25.4</b> mm</li> <li>black</li> <li>OEM</li> </ul> <p style="text-align: right;">UVP 1,90 €</p>
420181 U 240/24	<b>MINIGLOCKE ›DING-DONG‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium-Oberschale</li> <li>silber eloxiert</li> <li>schwarzer Kunststoffsockel</li> </ul>	<b>MINI BELL ›DING-DONG‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium body</li> <li>silver anodised</li> <li>black plastic clamp</li> </ul> <p style="text-align: right;">UVP 1,90 €</p>
• <b>420122</b>	<b>MINIGLOCKE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>mit <b>metrischer Schraube</b></li> </ul> <p>schwarz</p>	<b>MINI BELL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li>with <b>metric screw</b></li> </ul> <p>black</p>
<b>420127</b>	silber	silver
<b>420128</b>	farbig sortiert	assorted colours
200/20		<p style="text-align: right;">UVP 1,90 €</p>

# YOUR WORLD OF CYCLING



HIGH MARGINS • FULL ASSORTMENT • ALWAYS AVAILABLE

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>420023</b> U 200/20</li> </ul> <div>NICE PRICE</div>	<b>MINIGLOCKE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Stahl</b></li> <li>• mit <b>metrischer Schraube</b></li> </ul> schwarz	<b>MINI BELL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>steel</b></li> <li>• with <b>metric screw</b></li> </ul> black	
<b>420021</b> 200/20	<b>Tour de France - Edition</b> 	<b>Tour de France - Edition</b>	
		UVP 1,90 €	
<b>420024</b>	verchromt	c. p.	
<b>420022</b>	weiß	white	
<b>420035</b> U 200/20	farbig sortiert	assorted colours	
		UVP 1,90 €	
<b>420025</b> 300/20	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Pastelltöne</b>, farbig sortiert</li> <li>• weißes Unterteil</li> <li>• 20 St. im <b>M-Wave Thekendisplay</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>pastel shades</b>, assorted colours</li> <li>• white bottom</li> <li>• 20 pcs. in <b>M-Wave sales display</b></li> </ul>	 
		UVP 1,90 €	
<b>420092</b> 200/20	<b>MINIGLOCKE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Stahl</b></li> <li>• mit <b>selbstschneidender Schraube</b></li> <li>• schwarz</li> </ul>	<b>MINI BELL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>steel</b></li> <li>• with <b>self thread cutting screw</b></li> <li>• black</li> </ul>	
		UVP 1,90 €	



#### All a cyclist needs

Rainy or sunny. Night or day. M-Wave has the right gear for every occasion.



#### Make cyclists happy

Innovative products and functional designs at a fair price - ride with a smile!







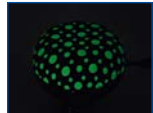


















#### Quality materials

M-Wave products meet with the highest quality and manufacturing standards.



[www.m-wave-bike.com](http://www.m-wave-bike.com)













ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>GLOCKE ›MAXI DING-DONG‹</b> • Ø 80 mm • auf M-Wave Eurolochkarte	<b>BELL ›MAXI DING-DONG‹</b> • Ø 80 mm • on M-Wave eurohole card	
<b>420324</b>	<b>Messing</b> , sehr <b>lauter</b> und lang <b>anhaltender</b> Klang	<b>brass</b> , very <b>loud</b> and long <b>lasting</b> sound UVP 14,90 €	 
<b>420322</b> U	<b>Stahl</b> Fluo, mit <b>fluoreszierenden</b> Punkten, ca. 1 Std. Leuchtdauer	<b>steel</b> Fluo, with <b>fluorescent</b> dots, approx. 1 h glowing time UVP 8,90 €	 
<b>420330</b>	I Love My Bike	I Love My Bike	
<b>NEW</b> <b>420331</b>	Heartbreaker	Heartbreaker	
<b>NEW</b> <b>420332</b>	Emoticons	Emoticons	
<b>NEW</b> <b>420325</b> U	Apps	Apps	
<b>420327</b> U	Coffee	Coffee	
<b>420321</b>	Hippie	Hippie	
<b>420306</b>	Newspaper	Newspaper	
<b>420307</b>	Umbrella	Umbrella	
<b>420308</b> U	Sunflower	Sunflower	
<b>420320</b> U	Ladybird	Ladybird	
<b>420311</b> U	Smiley	Smiley	
<b>420312</b>	Strawberry	Strawberry	
<b>420326</b> U	Shoes	Shoes	
<b>420305</b>	Flowers	Flowers	
<b>420310</b> 40/20	Grass	Grass	 
<b>420313</b> 64/8	sortiert, im M-Wave-Thekendisplay (8 Stück), Sortierung wird regelmäßig aktualisiert.	assorted, in M-Wave sales display (8 pcs), sorting will be updated regularly. UVP 6,90 €	
<b>420319</b> 40/20	Tour de France, auf Tour de France Eurolochkarte	Tour de France, on Tour de France eurohole card UVP 6,90 €	 

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>420302</b> U 60/6  <b>420314</b> 120/5	<b>GLOCKE ›MAXI DING-DONG‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stahl</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul> Ø 80 mm  Ø 65 mm	<b>BELL ›MAXI DING-DONG‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• steel</li> <li>• OEM</li> </ul> Ø 80 mm  Ø 65 mm  UVP 4,90 €	
<b>420058</b> 200	<b>MINIGLOCKE UNIVERSAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b>-Oberschale</li> <li>• silber eloxiert</li> <li>• <b>platzsparende senkrechte Montage</b> am Lenker</li> <li>• passt auch unter Halterungen für Computer, E-Bike displays, ...</li> <li>• <b>360° drehbar</b></li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>MINI BELL UNIVERSAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b> body</li> <li>• silver anodised</li> <li>• <b>space saving upright mounting</b> at the handlebar</li> <li>• also usable under brackets for computers, E-Bike displays, ...</li> <li>• <b>360° turnable</b></li> <li>• OEM</li> </ul> UVP 3,90 €	
<b>420195</b> U 50	<b>RADLAUFGLOCKE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stahl</li> <li>• verchromt</li> <li>• ermöglicht besonders <b>lautes Dauerklingeln</b></li> <li>• Fernbedienung durch Lenkerschalter</li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul> Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).	<b>TIRE BELL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• steel</li> <li>• c. p.</li> <li>• makes very <b>loud steady ringing</b> possible</li> <li>• remote control by handlebar switch</li> <li>• in box</li> </ul> UVP 7,90 €	 
<b>420270</b> U 40/20	<b>ELEKTRISCHE KLINGEL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lautstärke <b>120 db</b></li> <li>• <b>werkzeuglose Montage</b></li> <li>• passend für Lenker mit Ø <b>22,2 - 31,8 mm</b></li> <li>• <b>wasserfest</b></li> <li>• inkl. Batterie (Art. 640823)</li> <li>• in M-Wave Blisterverpackung</li> <li>• 20 Stück in <b>M-Wave Display-verpackung</b></li> </ul>	<b>ELECTRO BELL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• loudness <b>120 db</b></li> <li>• <b>toolless mounting</b></li> <li>• suitable for handlebars with Ø <b>22.2 - 31.8 mm</b></li> <li>• <b>waterproof</b></li> <li>• incl. battery (art. 640823)</li> <li>• in M-Wave blister packaging</li> <li>• 20 pcs in <b>M-Wave display packaging</b></li> </ul> UVP 12,90 €	  
<b>420271</b> 100	<b>Werbeschild mit Clip</b> zum Anbringen an den Lenker	<b>Sale support with clip</b> for handlebar  UVP 0,99 €	







# BALLHUPEN AIR HORNS

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>BALLHUPEN</b> • aus <b>verchromtem Stahl</b> • mit Befestigungsschelle für ca. Ø 22 mm Rohr	<b>AIR HORNS</b> • <b>chromium plated steel</b> • with rotary clip for approx. Ø 22 mm pipe	
<b>422001</b> U 200/20	Einklang	one note  UVP 4,90 €	
<b>422002</b> 100/10	Zweiklang	double note  UVP 7,90 €	
<b>422003</b> U 50	Dreiklang	triple note  UVP 9,90 €	
<b>422008</b> U 100	Posthorn	bugle air horn  UVP 7,90 €	
<b>422009</b> 200/20	Fußball	soccer  UVP 4,90 €	
<b>422030</b> U 50/10	<b>LED-HUPE ›ALIEN‹</b> • <b>2 weiße LEDs</b> • mit <b>Silikon</b> -Halter für Ø 22,2 - 35 mm • inkl. <b>Batterien</b> (2x CR2032) • auf M-Wave Eurolochkarte	<b>LED HORN ›ALIEN‹</b> • <b>2 white LEDs</b> • with <b>silicone</b> bracket for Ø 22.2 - 35 mm • incl. <b>batteries</b> (2x CR2032) • on M-Wave eurohole card  UVP 6,90 €	  
	<b>KINDERHUPE</b>	<b>CYCLEHORN FOR CHILDREN</b>	
<b>422040</b> U	Clownfisch	clown fish	
<b>422041</b>	Ente	duck	
<b>422042</b> U	Hund ›Dalma‹	dog ›Dalma‹	
<b>422043</b> U	Hund ›Pluto‹	dog ›Pluto‹	
<b>422044</b> U	Krokodil	crocodile	
<b>422045</b> U	Elefant	elephant	
<b>422046</b> U	Schildkröte	tortoise	
<b>422047</b> U	Tiger	tiger	
<b>422048</b> U 100/10	Frosch	frog  UVP 4,90 €	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>PARKSTÜTZE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• für Hinterbau</li> <li>• <b>universell passend und einstellbar für fast alle Hinterbauwinkel, Rohrdurchmesser und Scheibenbremsenden</b></li> <li>• Länge <b>verstellbar</b> für 24" - 29"</li> </ul>	<b>SIDE STAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• for rear stay</li> <li>• <b>universally suitable and adjustable for almost all rear stay angles, tube diameters and disc brake ends</b></li> <li>• length <b>adjustable</b> for 24" - 29"</li> </ul>	 
<b>430794</b>	schwarz	black	
<b>430795</b>	silber	silver	
50			UVP 11,90 €
<b>430743</b> U 50	<b>PARKSTÜTZE ›STRONG R‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sehr <b>stabile</b> Ausführung für <b>E-Bikes</b>, ...</li> <li>• zur Montage am Hinterbau</li> <li>• aus <b>Aluminium</b></li> <li>• Länge werkzeuglos <b>verstellbar</b> für 26" - 29"</li> <li>• mit <b>3 drehbaren Schellen</b> mit Gummiüberzug für unterschiedliche Rohrdurchmesser</li> <li>• <b>universell einstellbar für fast alle Hinterbauwinkel, Rohrdurchmesser und Scheibenbremsenden</b></li> <li>• mit Sicherheitsfuß</li> </ul>	<b>SIDE STAND ›STRONG R‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• very <b>robust</b> design for <b>E-bikes</b>, ...</li> <li>• for rear stay</li> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• length adjustable without tools for 26" - 29"</li> <li>• with <b>3 turnable clamps</b> with rubber cover for different tube diameters</li> <li>• <b>universally suitable and adjustable for almost all rear stay angles, tube diameters and disc brake ends</b></li> <li>• with safety foot</li> </ul>	  
<b>430745</b> U	Montageverpackung	OEM	
<b>430744</b> 50	auf M-Wave Eurolochkarte	on M-Wave eurohole card	UVP 9,90 €
			
	<b>PARKSTÜTZE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• für Hinterbau</li> <li>• Länge <b>verstellbar</b> für 24" - 29"</li> </ul>	<b>SIDE STAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• for rear stay</li> <li>• length <b>adjustable</b> for 24" - 29"</li> </ul>	 
<b>430755</b>	schwarz	black	
<b>430758</b>	silber	silver	
50			UVP 9,90 €
<b>430785</b> 30	<b>PARKSTÜTZE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b>, schwarz</li> <li>• für Hinterbaubefestigung</li> <li>• passend auch für <b>Oversize</b>-Hinterbau</li> <li>• mit <b>Edelstahl</b>-Schrauben und -Nieten</li> <li>• Länge <b>verstellbar</b> für 24" - 29"</li> </ul>	<b>SIDE STAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b>, black</li> <li>• for rear stay</li> <li>• suitable also for <b>oversize</b> rear stay</li> <li>• with <b>stainless steel</b> screws and rivets</li> <li>• length <b>adjustable</b> for 24" - 29"</li> </ul>	
			UVP 8,90 €










ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>430845</b> U 50	<b>PARKSTÜTZE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• Befestigung direkt an der Kettenstrebe</li> <li>• Länge <b>verstellbar</b> für 24" - 29"</li> </ul>	<b>SIDE STAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• mounting directly at the chain stay</li> <li>• length <b>adjustable</b> for 24" - 29"</li> </ul>	
		UVP 12,90 €	
• <b>430848</b> 50	<b>PARKSTÜTZE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sehr <b>stabile</b> Ausführung für <b>E-Bikes</b>, ...</li> <li>• zur Montage an der <b>Kettenstrebe</b>, universell passend für Lochabstand <b>40 und 18 mm</b></li> <li>• mit <b>Nirosta</b>-Schrauben</li> <li>• aus <b>Aluminium</b></li> <li>• Länge <b>werkzeuglos verstellbar</b> für 24" - 29"</li> <li>• mit Sicherheitsfuß</li> <li>• inkl. Montagematerial</li> </ul>	<b>SIDE STAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• very <b>robust</b> design for <b>E-bikes</b>, ...</li> <li>• for mounting at the <b>chain stay</b>, universally suitable for hole distance <b>40 and 18 mm</b></li> <li>• with <b>stainless steel</b> screws</li> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• length <b>adjustable without tools</b> for 24" - 29"</li> <li>• with safety foot</li> <li>• incl. mounting material</li> </ul>	<b>E-BIKE APPROVED</b> 
		UVP 12,90 €	
	<b>PARKSTÜTZE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• Befestigung an der <b>Kettenstrebe</b></li> <li>• geeignet für Rahmen mit <b>kleinem Winkel</b> zwischen Sitzrohr- und Kettenstrebe (z.B. bei <b>gefederten Rahmen</b>)</li> <li>• mit <b>Ausgleichsadapter</b> für verschiedene Kettenstrebenformen</li> </ul>	<b>SIDE STAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• mounting at <b>chainstay</b></li> <li>• suitable for frames with <b>small angle</b> between seatstay and chainstay (e.g. at <b>suspension frames</b>)</li> <li>• with <b>compensation adapter</b> for different chain stay forms</li> </ul>	
<b>430710</b> 50	Länge <b>verstellbar</b> für 24" - 29"	length <b>adjustable</b> for 24" - 29"	UVP 12,90 €
<b>430720</b> 30	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>einfache Höhenverstellung</b> durch Druckknopf, 26" - 29"</li> <li>• mit <b>Nirosta</b>-Schrauben</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>easy height adjustment</b> by push button, 26" - 29"</li> <li>• with <b>stainless steel</b> screws</li> </ul>	
		UVP 9,90 €	
<b>430719</b> U 50	<b>Modell ECO</b> , verstellbar für 20" - 29"	<b>model ECO</b> , adjustable for 20" - 29"	UVP 6,90 €
<b>430706</b> 40	<b>PARKSTÜTZE ›STRONG F‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• <b>stufenlos verstellbar</b></li> <li>• <b>extra robuste</b> Ausführung</li> <li>• für Montage in der Mitte (hinter dem Tretlager)</li> <li>• mit Gegenplatte</li> <li>• mit <b>stabilem Sicherheitsfuß</b></li> <li>• passend für <b>24" - 29"</b></li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>SIDE STAND ›STRONG F‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• <b>steplessly adjustable</b></li> <li>• <b>extra robust</b> design</li> <li>• for assembling behind the B.B. tube (between the chain stays)</li> <li>• with counter plate</li> <li>• with <b>robust safety foot</b></li> <li>• suitable for <b>24" - 29"</b></li> <li>• OEM</li> </ul>	<b>E-BIKE APPROVED</b> 
		UVP 19,90 €	

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>430732</b> U 25 <b>NEW</b>	<b>PARKSTÜTZE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aus <b>Aluminium</b></li> <li><b>stufenlos verstellbar</b> von 24" - 29"</li> <li><b>robuste Ausführung</b></li> <li>mit <b>stabilem Sicherheitsfuß</b></li> <li>für Montage in der Mitte (hinter dem Tretlagergehäuse)</li> <li>mit Gegenplatte</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>SIDE STAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>made of <b>aluminium</b></li> <li><b>steplessly adjustable</b> from 24" - 29"</li> <li><b>robust design</b></li> <li>mit <b>robust safety foot</b></li> <li>for assembling behind the B.B. tube (between the chain stays)</li> <li>with counter plate</li> <li>OEM</li> </ul>	<div>E-BIKE APPROVED</div>  UVP 14,90 €
• <b>430852</b> 50 <b>430851</b> 30	<b>PARKSTÜTZE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aluminium</b></li> <li>für Montage in der Mitte (hinter dem Tretlagergehäuse)</li> <li><b>stufenlos verstellbar</b></li> <li>mit Sicherheitsfuß</li> <li>mit <b>Edelstahlstreben</b></li> <li>passend für <b>24" - 29"</b></li> </ul> Montageverpackung auf M-Wave Eurolochkarte	<b>SIDE STAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium</b></li> <li>for assembling behind the B.B.-tube (between the chain stays)</li> <li><b>steplessly adjustable</b></li> <li>with safety foot</li> <li>with <b>stainless steel rails</b></li> <li>suitable for <b>24" - 29"</b></li> </ul> OEM on M-Wave eurohole card	<div>STAINLESS</div>  UVP 7,90 €
• <b>430717</b> 50 • <b>430718</b> 50	<b>PARKSTÜTZE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aluminium</b></li> <li>für Montage in der Mitte (hinter dem Tretlagergehäuse)</li> <li><b>werkzeuglos verstellbar</b></li> <li>mit Sicherheitsfuß</li> <li>passend für <b>24" - 29"</b></li> </ul> schwarz silber	<b>SIDE STAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium</b></li> <li>for assembling behind the B.B.-tube (between the chain stays)</li> <li><b>adjustable without tools</b></li> <li>with safety foot</li> <li>suitable for <b>24" - 29"</b></li> </ul> black silver	 UVP 6,90 €
<b>430715</b> U 50 <b>430716</b> 50 <b>430714</b> 30	mit Gegenplatte schwarz, Montageverpackung silber, Montageverpackung schwarz, auf M-Wave Eurolochkarte	with counter plate black, OEM silver, OEM black, on M-Wave eurohole card	 UVP 7,90 €
• <b>430713</b> U 50 <b>430712</b> 30	mit Gegenplatte passend für <b>16" - 20"</b> schwarz Montageverpackung auf M-Wave Eurolochkarte	with counter plate suitable for <b>16" - 20"</b> black OEM on M-Wave eurohole card	<div>16"-20"</div>  UVP 7,90 €

# PARKSTÜTZEN SIDE STANDS






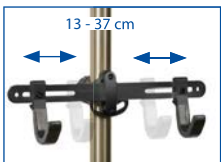
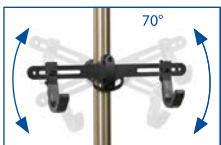
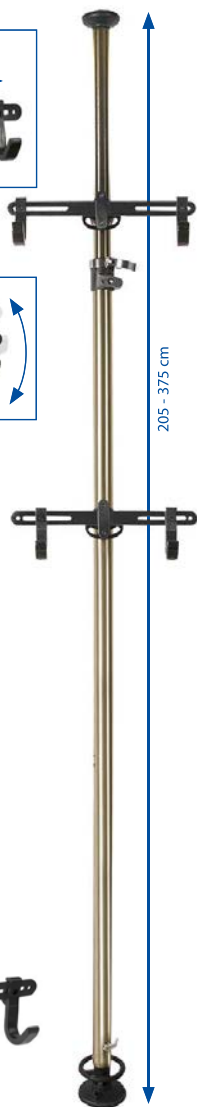


ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
• <b>430822</b>	<b>PARKSTÜTZE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• für Montage in der Mitte (hinter dem Tretlagergehäuse)</li> <li>• <b>verstellbar</b></li> <li>• mit <b>Sicherheitsfuß</b> (Art. 430832)</li> <li>• passend für Radgrößen <b>20" - 29"</b></li> </ul>	<b>SIDE STAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• for assembling behind the B.B.-tube (between the chain stays)</li> <li>• <b>adjustable</b></li> <li>• with <b>safety foot</b> (art. 430832)</li> <li>• suitable for wheel sizes <b>20" - 29"</b></li> </ul> UVP 4,50 €	
• <b>430835</b> U	wie Art. 430822, mit langer Innensechskantschraube und <b>Gegenplatte</b> <b>20" - 29"</b>	like art. 430822, with long allen screw and <b>counter plate</b> <b>20" - 29"</b>	
• <b>430840</b> U 50	<b>12" - 20"</b>	<b>12" - 20"</b>  UVP 4,90 €	
<b>430829</b> U	<b>PARKSTÜTZE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• für Montage in der Mitte (hinter dem Tretlagergehäuse)</li> <li>• mit <b>Sicherheitsfuß</b></li> <li>• mit <b>Längenskala</b></li> <li>• auf <b>gewünschte Länge kürzbar</b></li> <li>• somit universell einsetzbar von <b>12" - 29"</b></li> </ul> <b>schwarz</b>	<b>SIDE STAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• for assembling behind the B.B.-tube (between the chain stays)</li> <li>• with <b>safety foot</b></li> <li>• with <b>scale for lengths</b></li> <li>• <b>individually for wished lengths</b></li> <li>• therefore universally adjustable of <b>12" - 29"</b></li> </ul> <b>black</b>	
<b>430828</b> U 50	<b>silber</b>	<b>silver</b>  UVP 4,90 €	
<b>430831</b> U 500/100	Ersatz-Sicherheitsfuß	replacement safety foot  UVP 0,90 €	
<b>430256</b> U 50	<b>PARKSTÜTZE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sehr <b>stabile</b> Ausführung für <b>E-Bikes</b>, ...</li> <li>• zur Montage an der <b>Nabenachse</b></li> <li>• mit Verkratzschutz-Einlagen</li> <li>• aus <b>Aluminium/Stahl</b></li> <li>• Länge <b>werkzeuglos verstellbar</b> für 26" - 29"</li> <li>• mit Sicherheitsfuß</li> </ul>	<b>SIDE STAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• very <b>robust</b> design for <b>E-bikes</b>, ...</li> <li>• for mounting at the <b>hub axle</b></li> <li>• with anti-scratch inlays</li> <li>• <b>aluminium/steel</b></li> <li>• length <b>adjustable without tools</b> for 26" - 29"</li> <li>• with safety foot</li> </ul> UVP 8,90 €	
<b>430257</b> U 50	<b>PARKSTÜTZE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Stahl</b></li> <li>• <b>schwarz</b></li> <li>• für 26"(+28")</li> <li>• zur Montage an der <b>Nabenachse</b></li> <li>• universell passend für <b>Festachse</b> und <b>Schnellspanner</b></li> </ul>	<b>SIDE STAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>steel</b></li> <li>• <b>black</b></li> <li>• for 26"(+28")</li> <li>• for mounting at the <b>hub axle</b></li> <li>• universally suitable for <b>solid axle</b> and <b>quick release</b></li> </ul> UVP 2,90 €	
<b>430809</b> 200/20 Set	<b>SCHRAUBE UND GEGENPLATTE FÜR FAHRRADSTÄNDER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 mm Schraube (M10 x 50 mm Gewinde)</li> <li>• verzinkt</li> <li>• Set im Polybeutel</li> </ul>	<b>BOLT AND COUNTER PLATE FOR SIDE STANDS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 mm screw (M10 x 50 mm thread)</li> <li>• zinc plated</li> <li>• set in PE bag</li> </ul> UVP 0,90 €	



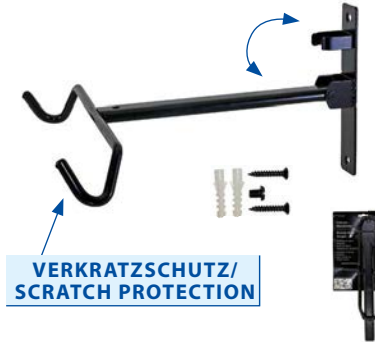


ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>430960</b> 25 <b>NEW</b>	<b>ZWEIBEIN-PARKSTÜTZE ›HEAVY DUTY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>das Bein auf der <b>Kettenseite klappt</b> auf die andere Seite: dadurch kein <b>Platzproblem</b> auf der Kettenseite</li> <li><b>Aluminium</b></li> <li>für Montage in der Mitte (hinter dem Tretlagergehäuse)</li> <li><b>verstellbar</b> von <b>24" - 29"</b></li> <li>mit Sicherheitsfüßen</li> <li>inkl. Befestigungsschrauben und <b>Aluminium</b>gegenplatte</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>DOUBLE LEG SIDE STAND ›HEAVY DUTY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>the leg on the <b>chain side folds</b> to the other side: thus there is no <b>space problem</b> on the chain side</li> <li><b>aluminium</b></li> <li>for mounting behind the B.B.-tube (between the chain stays)</li> <li><b>adjustable</b> from <b>24" - 29"</b></li> <li>with safety feet</li> <li>incl. mounting screws and <b>aluminium</b> counter plate</li> <li>OEM</li> </ul>	
<b>430778</b> U 20	<b>ZWEIBEIN-PARKSTÜTZE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aluminium</b></li> <li><b>verstellbar</b> von 24" - 28"</li> <li><b>Füße falten</b> sich beim Hochklappen zusammen</li> <li>Abstand zum Tretlagergehäuse verstellbar</li> <li>nur 619 g</li> <li>innenliegende Feder ist vor Schmutz und Wasser geschützt</li> <li>mit stabilen <b>Sicherheitsfüßen</b></li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>DOUBLE LEG STAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium</b></li> <li><b>adjustable</b> from 24" - 28"</li> <li><b>feet fold together</b> during retracting</li> <li>distance to the bottom bracket housing adjustable</li> <li>only 619 g</li> <li>with spring inside protected from dirt and water</li> <li>with firm <b>safety feet</b></li> <li>OEM</li> </ul>	
<b>430770</b> U 20	<b>ZWEIBEIN-PARKSTÜTZE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aluminium</b></li> <li>mit <b>Aluminium</b>gegenplatte</li> <li>nur <b>528 g</b></li> <li>mit Anti-Rutsch-Füßen</li> <li><b>werkzeuglos</b> verstellbar von <b>24" - 28"</b></li> <li>mit Feinabstufung</li> <li><b>innenliegende</b> Feder</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>DOUBLE LEG STAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium</b></li> <li>with <b>aluminium</b> counter plate</li> <li>only <b>528 g</b></li> <li>with anti slide feet</li> <li>adjustable <b>without tools</b> from <b>24" - 28"</b></li> <li>with micro adjustment</li> <li>with spring <b>inside</b></li> <li>OEM</li> </ul>	
<b>430771</b> 20	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aluminium</b> / Stahl</li> <li>26" - 28"</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium</b> / steel</li> <li>26" - 28"</li> </ul>	
<b>430772</b> U 20	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stahl / Stahl</li> <li>mit Stahlplatte</li> <li>26" - 28"</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>steel / steel</li> <li>with steel plate</li> <li>26" - 28"</li> </ul>	
<b>430773</b> 200/100	Ersatz-Sicherheitsfuß für Art. 430772, ...	replacement safety foot for art. 430772, ...	



# LENKUNGSDÄMPFER, FAHRRADDISPLAY


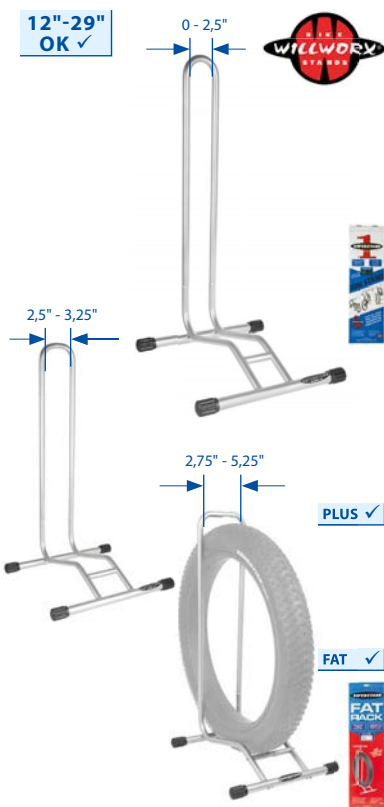
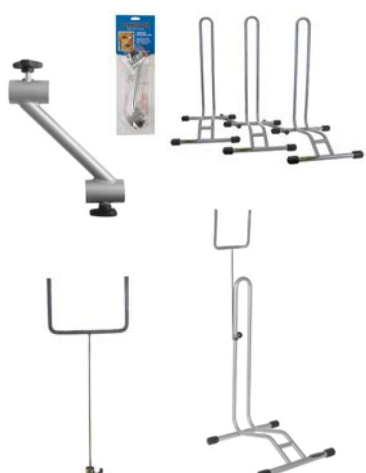

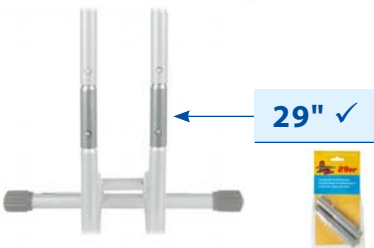
## STEERING DAMPER, BICYCLE DISPLAY






ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>LENKUNGSDÄMPFER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• besonders geeignet für Fahrräder mit 2-Bein-Ständer: verhindert unkontrolliertes Herumschlagen des Vorderrades</li> <li>• im Polybeutel</li> </ul>	<b>STEERING DAMPER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• especially suitable for bicycles with 2-leg stands: prevents uncontrolled swinging of the front wheel</li> <li>• in PE bag</li> </ul>	 
<b>430900</b> 300	inkl. Adapter für Rohrdurchmesser <b>28,6 - 31,8 mm</b>	with adapters for tube diameter <b>28.6 - 31.8 mm</b>	
<b>430901</b> U 200	<b>universell</b> passend für <b>Oversize-Rohre</b> bis <b>Ø 63 mm</b> , <b>Universal-Rohrschelle</b>	<b>universally fitting for oversize tubes</b> up to <b>Ø 63 mm</b> , <b>zip type</b>	
		UVP 4,90 €	
<b>430902</b> 150	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Konus-Befestigung</b> von unten im <b>Gabelschaft</b> (für Federgabeln, ...)</li> <li>• inkl. Adapter für <b>1" und 1 1/8"</b> Gabelschäfte</li> <li>• universelle Befestigungsschelle für Rohrdurchmesser bis <b>Ø 63 mm</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• for mounting from bottom <b>into fork shaft</b> (for suspension forks, ...)</li> <li>• incl. adapter for <b>1" and 1 1/8"</b> fork shafts</li> <li>• universal mounting clamp for tubes up to <b>Ø 63 mm</b></li> </ul>	 
		UVP 6,90 €	
<b>430270</b> 1	<b>AUSZIEHBARE FAHRRADDISPLAYSTANGE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aus <b>Aluminium</b></li> <li>• <b>variable Aufbauhöhe</b> von 205 - 375 cm</li> <li>• <b>stufenlos verstellbar</b> mit Schnellspanner und Spannrad</li> <li>• inkl. 2 <b>stufenlos höhenverstellbaren Haltebügel</b> mit je 2 Haken</li> <li>• Hakenabstand verschiebbar, ca. 13 - 37 cm</li> <li>• ca. 70° <b>seitlich schwenkbar</b></li> <li>• durch zusätzliche Haltebügel für bis zu <b>6 Fahrräder</b></li> </ul>	<b>TELESCOPIC BICYCLE DISPLAY</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• made of <b>aluminium</b></li> <li>• <b>variable presentation height</b> from 205 - 375 cm</li> <li>• <b>steplessly adjustable</b> by QRs and tension wheel</li> <li>• incl. 2 <b>steplessly adjustable display racks</b> with two hooks each</li> <li>• adjustable hook distance, approx. 13 - 37 cm</li> <li>• approx. 70° <b>rotatable</b></li> <li>• fixes up to <b>6 bicycles</b> by additional display racks</li> </ul>	<b>1-6 BICYCLES</b>   
		UVP 139,90 €	
<b>430271</b> 50	Halterklammer, Ø 40 mm (oben)	clamp, Ø 40 mm (top)	
<b>430272</b>	Halterklammer, Ø 45 mm (unten)	clamp, Ø 45 mm (down)	
		UVP 8,90 €	
<b>430273</b> 20	Haltebügel mit zwei Haken	bicycle display rack with two hooks	
		UVP 25,90 €	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<div>430217</div> <div>U 5</div> <div>NEW</div>	<b>UNIVERSAL (FAHRRAD-) WANDHALTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zugelassen auch für <b>E-Bikes</b> bis <b>40 kg</b></li> <li>• für Fahrräder, Fahrradträger, Ski, ...</li> <li>• mit <b>Helm-, ... -ablage</b></li> <li>• besonders <b>stabil</b> und <b>belastbar</b></li> <li>• 2 Haltebügel mit Kunststoff-<b>Schutzüberzug</b></li> <li>• <b>hochklappbar</b></li> <li>• mit Schrauben und Dübel</li> <li>• mit M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>UNIVERSAL (BICYCLE) DEPOT HANGER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• also approved for <b>E-bikes</b> up to <b>40 kg</b></li> <li>• for bikes, bike carriers, ski, ...</li> <li>• with <b>helmet, ... deposit</b></li> <li>• very <b>solid</b> and <b>loadable</b></li> <li>• two arms with plastic <b>protection cover</b></li> <li>• <b>foldable</b></li> <li>• with screws and plugs</li> <li>• with M-Wave eurohole card</li> </ul>	<div>E-BIKE / 40 KG APPROVED</div>   <div>UVP 27,90 €</div>
<div>430210</div> <div>U 12</div>	<b>FAHRRAD-WAND- UND MONTAGEHALTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Haltebügel mit <b>Gummischutzüberzug</b></li> <li>• <b>hochklappbar</b></li> <li>• mit Schrauben und Dübeln</li> <li>• <b>zerlegbar</b></li> <li>• auf Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BICYCLE DEPOT HANGER AND WORKSTAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• hooks with <b>rubber protection cover</b></li> <li>• <b>foldable</b></li> <li>• with screws and plugs</li> <li>• <b>demountable</b></li> <li>• on eurohole card</li> </ul>	 <div>VERKRATZSCHUTZ/ SCRATCH PROTECTION</div> <div>UVP 12,90 €</div>
<div>430212</div> <div>U 36</div>	<b>FAHRRAD-WANDHALTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• stabiler Wandhalter zum <b>Einhängen</b> des Fahrrads <b>am Pedal</b></li> <li>• für nahezu <b>alle Rahmenformen und -größen geeignet</b></li> <li>• mit <b>Schutzüberzug</b></li> <li>• mit zusätzlicher <b>Laufgradabstützung</b></li> <li>• mit Befestigungsschrauben und Dübeln</li> <li>• im Polybeutel mit Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BICYCLE DEPOT WALL HANGER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• stable wall hanger to <b>hang up</b> the bicycle <b>using the pedal</b></li> <li>• for almost <b>every frame shapes and sizes</b></li> <li>• with <b>protection cover</b></li> <li>• with additional <b>wheelset support</b></li> <li>• with fitting screws and plugs in PE bag with eurohole card</li> </ul>	<div>VERKRATZSCHUTZ/ SCRATCH PROTECTION</div>  <div>UVP 11,90 €</div>
<div>430260</div> <div>U 20/10</div>	<b>FAHRRAD-WANDHALTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>sehr stabiler</b> Wandhalter</li> <li>• mit <b>Schutzüberzug</b></li> <li>• mit Befestigungsschrauben und Dübeln</li> <li>• auf Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BICYCLE DEPOT WALL HANGER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>very stable</b> wall hanger</li> <li>• with <b>protection cover</b></li> <li>• with fitting screws and plugs</li> <li>• on eurohole card</li> </ul>	<div>VERKRATZSCHUTZ/ SCRATCH PROTECTION</div>  <div>UVP 9,90 €</div>







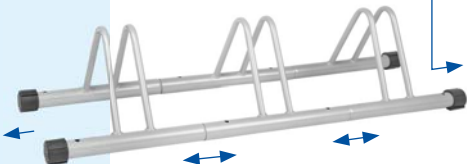




# AUSSTELLUNGSTÄNDER DISPLAY STAND










ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>WILLWORX ›SUPERSTAND‹</b> <ul style="list-style-type: none"><li>für <b>Fahrräder aller Größen 12" - 29"</b></li><li>Reifenbreite bis <b>2,50"</b></li><li>kein Anheben des Rades notwendig, <b>einfach hinein-/herausrollen</b></li><li>aus stabilem Rundrohr</li><li><b>Non-Slip</b> Füße</li><li>silber</li><li>H = 75 cm x B = 40 cm x L = 42 cm</li></ul>	<b>WILLWORX ›SUPERSTAND‹</b> <ul style="list-style-type: none"><li>for <b>bicycles of all sizes 12" - 29"</b></li><li>max. tire width up to <b>2.50"</b></li><li>no lifting of the bike necessary, <b>just roll in and out</b></li><li>made of solid round tubes</li><li><b>non-slip</b> feet</li><li>silver</li><li>H = 75 cm x W = 40 cm x L = 42 cm</li></ul>	
<b>430235</b> U 10	im Superstand Einzelkarton	in Superstand box	
<b>430230</b> 5	Montageverpackung	OEM	UVP 34,90 €
	<b>für FAT / SNOW- UND PLUS-BIKES</b>	<b>for FAT / SNOW AND PLUS BIKES</b>	
<b>430239</b> 5 <b>NEW</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>ideal für <b>2,50"</b> bis <b>3,25"</b> Reifenbreite</li><li>Montageverpackung</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>ideal for <b>2.50"</b> up to <b>3.25"</b> tire width</li><li>OEM</li></ul>	UVP 37,90 €
<b>430238</b> U 10	<ul style="list-style-type: none"><li>ideal für <b>2,75"</b> - <b>5,25"</b> Reifenbreite</li><li><b>Innenweite verstellbar (110 - 135 mm)</b></li><li>im Superstand Einzelkarton</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>ideal for <b>2.75"</b> - <b>5.25"</b> tire width</li><li><b>adjustable inner width (110 - 135 mm)</b></li><li>in Superstand box</li></ul>	UVP 39,90 €
	<b>ZUBEHÖR ›SUPERSTAND‹</b>	<b>ACCESSORIES ›SUPERSTAND‹</b>	
<b>430231</b>	<b>VERBINDUNGSTEIL</b> <p>Machen Sie den Einzelständer zum <b>variablen Mehrfachsystem!</b> Einfache Montage <b>ohne Werkzeug</b>, im Polybeutel mit Eurolochkarte</p>	<b>CONNECTOR</b> <p>Make your basic stand to a <b>variable multiple system!</b> Simple assembly <b>without tools</b>, in PE bag with eurohole card</p>	
<b>430233</b> 50	<b>SCHILDHALTER</b> <p>schnell, <b>ohne Werkzeug</b> montierbarer Halter für Preisschilder u. ä. H = 56 cm, B = 21 cm</p>	<b>TAG HOLDER</b> <p>easy to mount display <b>without tools</b>, for price tags or similar H = 56 cm, W = 21 cm</p>	UVP 9,90 €
<b>430237</b> 10	<b>POS DISPLAY SET</b> <ul style="list-style-type: none"><li>mit diesem Set machen Sie Ihren Superstand zum <b>vielfältig einsetzbaren Verkaufsdisplay!</b></li><li>bestehend aus: 2 Körben, 2 Auslegearmen, 4 Haken und Schildhalter</li></ul>	<b>POS DISPLAY SET</b> <ul style="list-style-type: none"><li>with this set you can make your Superstand as a <b>multifunctional POS display!</b></li><li>consisting of: 2 baskets, 2 bars, 4 hooks and sign holder</li></ul>	
			UVP 29,90 €
<b>430236</b> 100	<b>ERWEITERUNG FÜR 29"</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Nachrüstset für <b>29" Laufräder</b></li><li><b>Verlängerung</b> einfach ins bestehende Superstand-System einklicken</li><li>im Polybeutel mit Eurolochkarte</li></ul>	<b>EXTENSION FOR 29"</b> <ul style="list-style-type: none"><li>extension set for <b>29" wheels</b></li><li><b>extension</b> to be mounted into your existing Superstand system</li><li>in PE bag with eurohole card</li></ul>	
			UVP 8,90 €

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<div>430288</div> <div>10</div> <div>NEW</div>	<b>VERTIKALER UND HORIZONTALER FAHRRADHALTER ›RAIMUND‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2 in 1</b></li> <li>• sehr <b>einfache Handhabung</b></li> <li>• <b>platzsparende</b> und <b>sichere</b> Unterbringung</li> <li>• für <b>Fahrräder aller Größen 12" - 29"</b></li> <li>• für Reifenbreiten bis <b>2,5"</b></li> <li>• werkzeuglose Höhenverstellung</li> <li>• mit <b>Non-Slip</b> Füßen</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>VERTICAL AND HORIZONTAL BICYCLE STAND ›RAIMUND‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2 in 1</b></li> <li>• very <b>easy handling</b></li> <li>• <b>space saving</b> and <b>safe</b> storage</li> <li>• suitable for <b>all bicycles 12" - 29"</b></li> <li>• for tire widths up to <b>2.5"</b></li> <li>• toolless height adjustment</li> <li>• with <b>non-slip</b> feet</li> <li>• OEM</li> </ul>	<div>2 IN 1 → VERTICAL HORIZONTAL</div>  <div>UVP 34,90 €</div>
<div>430287</div> <div>10</div> <div>NEW</div>	<b>AUFBEWAHRUNGS- UND MONTAGESTÄNDER ›EASYSTAND HOOK‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2 Haken</b> mit <b>Gummischutzüberzug</b></li> <li>• für <b>Fahrräder aller Größen 12" - 29"</b></li> <li>• aus stabilem Rundrohr</li> <li>• mit <b>Schaumstoff</b>breitenadapter</li> <li>• für Reifenbreiten bis <b>2,5"</b></li> <li>• mit <b>Non-Slip</b> Füßen</li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<b>STORAGE AND MOUNTING STAND ›EASYSTAND HOOK‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2 hooks</b> with <b>rubber protection cover</b></li> <li>• for <b>bicycle of all sizes 12" - 29"</b></li> <li>• solid round tubes</li> <li>• with <b>foam</b> width adapter</li> <li>• for tire widths up to <b>2.5"</b></li> <li>• with <b>non-slip</b> feet</li> <li>• in single box</li> </ul>	 <div>UVP 34,90 €</div>
<div>430285</div> <div>U 10</div> <div>430280</div> <div>430281</div> <div>430282</div> <div>7</div>	<b>FAHRRADHALTER ›EASYSTAND‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für <b>Fahrräder aller Größen 12" - 29"</b></li> <li>• Reifenbreite bis <b>2,50"</b></li> <li>• kein Anheben des Rades notwendig, <b>einfach hinein-/herausrollen</b></li> <li>• mit <b>Breitenadapter</b></li> <li>• aus stabilem Rundrohr</li> <li>• mit <b>Schaumstoffschutz</b></li> <li>• <b>Non-Slip</b> Füße</li> </ul> <p>schwarz, im Easystand Einzelkarton</p> <p>Montageverpackung</p> <p>schwarz</p> <p>weiß</p> <p>silber <b>NEW</b></p>	<b>BICYCLE STAND ›EASYSTAND‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>bicycles of all sizes 12" - 29"</b></li> <li>• max. tire width up to <b>2.50"</b></li> <li>• no lifting of the bike necessary, <b>just roll in and out</b></li> <li>• with <b>width adapter</b></li> <li>• solid round tubes</li> <li>• with <b>foam cover</b></li> <li>• <b>non-slip</b> feet</li> </ul> <p>black, in Easystand box</p> <p>OEM</p> <p>black</p> <p>white</p> <p>silver</p>	<div>29" ✓</div>  <div>UVP 29,90 €</div>
<div>430290</div> <div>U 10</div>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Fahrräder von <b>16" - 20"</b> geeignet</li> <li>• schwarz, Montageverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• suitable for bicycles from <b>16" - 20"</b></li> <li>• black, OEM</li> </ul> <div>UVP 24,90 €</div>	<div>16"-20"</div> 
<div>430289</div> <div>U 10</div>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Fahrräder von <b>12" - 16"</b> geeignet</li> <li>• schwarz, Montageverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• suitable for bicycles from <b>12" - 16"</b></li> <li>• black, OEM</li> </ul> <div>UVP 24,90 €</div>	<div>12"-16"</div> 



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<div></div> <div>430291</div> <div>10</div> <div>NEW</div>	<div><b>FAHRRADHALTER</b></div> <div><b>›EASYSTAND PLUS‹</b></div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Reifenbreite von 2,50" - 3,25"</b></li><li>• für <b>Fahrräder aller Größen 12" - 29"</b></li><li>• kein Anheben des Rades notwendig, <b>einfach hinein-/herausrollen</b></li><li>• aus stabilem Rundrohr</li><li>• mit <b>Schaumstoffschutz</b></li><li>• <b>Non-Slip</b> Füße</li><li>• schwarz</li><li>• Montageverpackung</li></ul></div>	<div><b>BICYCLE STAND</b></div> <div><b>›EASYSTAND PLUS‹</b></div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• <b>tire width 2.50" - 3.25"</b></li><li>• for <b>bicycles of all sizes 12" - 29"</b></li><li>• no lifting of the bike necessary, <b>just roll in and out</b></li><li>• solid round tubes</li><li>• with <b>foam cover</b></li><li>• <b>non-slip</b> feet</li><li>• black</li><li>• OEM</li></ul></div> <div>UVP 29,90 €</div>	<div></div> <div>2,5" - 3,25"</div> <div>PLUS ✓</div> <div>FAT ✓</div>
430286	<div><b>HALTEROLLE</b></div> <div>50</div>	<div><b>WHEEL KEEPER</b></div> <div>universell passend für (fast) <b>alle Reifenbreiten</b></div> <div>UVP 4,90 €</div>	<div></div> <div></div> <div></div>
<div>NEW</div>	<div><b>FAHRRADSTÄNDER</b></div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• flexibel <b>erweiterbar</b></li><li>• kleines Packmaß, da <b>zerlegbar</b></li><li>• aus Stahl</li><li>• mit <b>höhendifferenzausgleichenden</b> elliptischen <b>Non-Slip</b> Füßen</li><li>• Reifenbreite bis 2,125"</li><li>• inkl. Befestigungsteile</li><li>• Montageverpackung</li></ul></div>	<div><b>BICYCLE STAND</b></div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• flexibly <b>extendable</b></li><li>• small packing size, because <b>demountable</b></li><li>• made of steel</li><li>• with <b>difference-in-height compensating</b>, elliptical <b>non-slip</b> feet</li><li>• tire width up to 2.125"</li><li>• incl. mounting parts</li><li>• OEM</li></ul></div> <div>triple stand</div> <div>UVP 49,90 €</div>	<div></div> <div>EXTENDABLE</div> <div></div> <div></div> <div>UVP 19,90 €</div>
430300	<div>Dreifachständer</div> <div>3</div>		
430301	<div>Einzel-/Erweiterungsständer</div> <div>9</div>	<div>single /extension stand</div> <div>UVP 19,90 €</div>	
430302	<div><b>ERSATZFUSS</b></div> <div>30</div>	<div><b>REPLACEMENT FOOT</b></div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• for art. 430300/1</li><li>• elliptische Form</li><li>• Montageverpackung</li></ul></div> <div>UVP 1,90 €</div>	<div></div>
430249	<div><b>AUSSTELLUNGSSTÄNDER</b></div> <div>4</div> <div>NICE PRICE</div>	<div><b>DISPLAY STAND</b></div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• <b>space saving</b> because <b>foldable</b></li><li>• suitable for <b>20" - 29"</b></li><li>• no lifting of the bike necessary, <b>just roll in and out</b></li><li>• secure stand of the bicycle through <b>3-point fitting</b></li><li>• <b>optimized</b> for different tire widths</li></ul><div>✓ MTB (29"-26")</div><div>✓ ROAD (700 X 20-45C)</div><div>✓ KIDS</div></div> <div>UVP 29,90 €</div>	<div></div> <div>M-WAVE</div>
430252	<div><b>AUSSTELLUNGSSTÄNDER</b></div> <div>U5</div>	<div><b>DISPLAY STAND</b></div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• with <b>scratch protection</b></li><li>• suitable for <b>12" - 29"</b></li><li>• for using at the <b>front or rear</b> axle</li><li>• usable for almost every bike with <b>disc brakes</b></li></ul></div> <div>UVP 17,90 €</div>	<div></div> <div>P.C. PROTECT</div> <div>DISC BRAKE OK ✓</div>



















# AUSSTELLUNGSSTÄNDER DISPLAY STAND

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
430225 20	<b>AUSSTELLUNGSSTÄNDER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kunststoff<b>überzug</b> als Verkratzschutz</li> <li>durch 4 schwarze Rollen <b>leicht zu verschieben</b></li> <li>zerlegbar, dadurch platzsparende Lagerung und einfacher Transport</li> <li>für <b>verschiedene Reifenbreiten</b> einstellbar</li> <li>Stahl</li> <li><b>universell</b> passend für <b>12" - 29"</b> Fahrräder</li> </ul>	<b>DISPLAY STAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>plastic <b>cover</b> for scratch protection</li> <li>4 black wheels for <b>easy moving</b></li> <li>demountable, therefore space saving storage and easy transport</li> <li>adjustable to <b>different tire sizes</b></li> <li>steel</li> <li><b>universally</b> suitable for <b>12" - 29"</b> bikes</li> </ul>	 <p>VERKRATZSCHUTZ/ SCRATCH PROTECTION</p> <p>UVP 14,90 €</p>
430247 U 20	<b>AUSSTELLUNGSSTÄNDER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>klappbar</b></li> <li>platzsparend</li> <li>für <b>12" - 29"</b> geeignet</li> <li>zur Montage an der Hinterradachse</li> <li>mit <b>Ausbuchtung für Schnellspanner</b></li> </ul>	<b>DISPLAY STAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>foldable</b></li> <li>space saving</li> <li>suitable for <b>12" - 29"</b></li> <li>mounting position at the rear hub axle</li> <li>with <b>cut out for QR</b></li> </ul>	 <p>UVP 13,90 €</p>
430245 U 10	<b>AUSSTELLUNGSSTÄNDER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>zum Einhängen am Hinterbau</li> <li>in der <b>Höhe verstellbar</b></li> <li>passend für <b>12" - 29"</b> Räder</li> <li>auch für <b>Oversize-Hinterbau</b> und für <b>gefederte Rahmen</b></li> <li>zerlegbar</li> <li>platzsparende Lagerung</li> <li>einfacher Transport</li> </ul>	<b>DISPLAY STAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mounting position at the rear stay</li> <li><b>height adjustable</b></li> <li>suitable for <b>12" - 29"</b> bikes</li> <li>also for <b>oversize rear stay</b> and for <b>suspension frames</b></li> <li>demountable</li> <li>space saving storage</li> <li>easy transport</li> </ul>	 <p>UVP 15,90 €</p>
430240 20	<b>AUSSTELLUNGSSTÄNDER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>zur Befestigung am Tretlager</li> <li>geeignet für alle Fahrräder mit <b>Shimano Hollowtech II</b> Kurbelgarnitur</li> <li>Drehen des Hinterrads zur <b>Schaltungs-einstellung</b>, ... möglich</li> <li>mit <b>Verkratzschutz</b></li> <li>zerlegbar</li> <li>platzsparende Lagerung und Transport</li> <li>kleines Verpackungsmaß</li> </ul>	<b>DISPLAY STAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for mounting on bottom bracket</li> <li>suitable for all bicycles with <b>Shimano Hollowtech II</b> crank set</li> <li>turnable rear wheel for <b>shifting ad-justment</b>, ...</li> <li>with <b>scratch protection</b></li> <li>demountable</li> <li>space saving storage and transport</li> <li>small packing dimensions</li> </ul>	 <p>UVP 15,90 €</p>
430224 U 40	<b>AUSSTELLUNGSSTÄNDER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für (16"+) 20" (+24") <b>Einrad</b></li> </ul>	<b>DISPLAY STAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for (16"+) 20" (+24") <b>unicycle</b></li> </ul>	 <p>UVP 6,90 €</p>
430220 U 25	<b>AUSSTELLUNGSSTÄNDER 10" - 14"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für kleine Kinderräder / -laufräder, Roller, ...</li> <li>verbesserte <b>stabile</b> Ausführung</li> <li>im Polybeutel</li> </ul>	<b>DISPLAY STAND 10" - 14"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for small children balance / running bikes, scooter, ...</li> <li>improved <b>stable</b> design</li> <li>in PE bag</li> </ul>	 <p>STABLE</p> <p>UVP 8,90 €</p>






















# FAHRRADLIFT, STÜTZRÄDER BICYCLE LIFT, TRAINING WHEELS







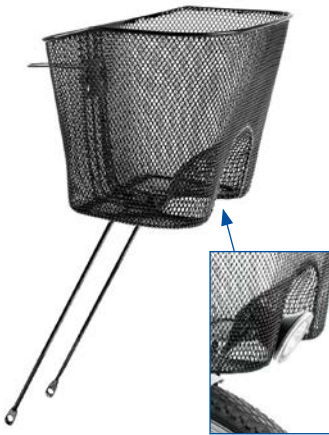


ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>430099</b> U 10 Set	<b>FAHRRADLIFT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• schwarz</li> <li>• mit <b>Gummi überzogenen</b> Befestigungshaken zum Schutz vor Verkratzen des Fahrrads</li> <li>• <b>stabiles Rundseil</b> Ø 5 mm</li> <li>• bis zu 4 m Höhe</li> <li>• <b>TÜV/GS</b> geprüft bis 20 kg Hebegewicht, geeignet bis 30 kg</li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<b>BICYCLE LIFT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• black</li> <li>• hooks with <b>plastic covers</b> for scratch protection</li> <li>• <b>stable round rope</b> Ø 5 mm</li> <li>• up to 4 m ceiling height</li> <li>• <b>TÜV/GS</b> approved up to 20 kg lifting load, usable up to 30 kg</li> <li>• in box</li> </ul>	 <p><b>TÜV/GS</b></p>  <p>UVP 17,90 €</p>
<b>439985</b> U 20 Paar	<b>STÜTZRÄDER ›FLIP-UP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für Kinder-Fahrräder</li> <li>• <b>hochklappbar ohne Werkzeug</b></li> <li>• passend für <b>12" - 20"</b></li> <li>• paarweise im Einzelkarton</li> </ul>	<b>TRAINING WHEELS ›FLIP-UP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for children bikes</li> <li>• <b>foldable without tool</b></li> <li>• suitable for <b>12" - 20"</b></li> <li>• one pair in box</li> </ul>	  <p>UVP 39,90 €</p>
<b>439986</b> U 10 Paar	<b>KLAPPBARE STÜTZRÄDER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für Kinder-Fahrräder</li> <li>• <b>hochklappbar ohne Werkzeug</b></li> <li>• passend für <b>12" - 20"</b></li> <li>• mit Zusatzstrebe als <b>Dreherschutz</b></li> <li>• paarweise im Einzelkarton</li> </ul>	<b>FOLD AWAY TRAINING WHEELS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for children bikes</li> <li>• <b>foldable without tool</b></li> <li>• suitable for <b>12" - 20"</b></li> <li>• with <b>anti-turn</b> bracket</li> <li>• one pair in box</li> </ul>	  <p>UVP 14,90 €</p>
	<b>STÜTZRÄDER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• geprüft nach <b>DIN EN 14765</b></li> <li>• für Kinder-Fahrräder</li> <li>• passend für <b>12" - 20"</b></li> <li>• mit Zusatzstrebe als <b>Dreherschutz</b></li> </ul>	<b>TRAINING WHEELS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• tested according to <b>DIN EN 14765</b></li> <li>• for children bikes</li> <li>• suitable for <b>12" - 20"</b></li> <li>• with <b>anti-turn</b> bracket</li> </ul>	<p>Tested by the manufacturer according to EN 14765</p>   <p>UVP 9,90 €</p>
<b>439991</b>	paarweise im Polybeutel	one pair in PE bag	
<b>439992</b> U 10 Paar	in M-Wave Blisterverpackung	in M-Wave blister packaging	
<b>439982</b> U 10 Paar	<b>STÜTZRÄDER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für Kinder-Fahrräder</li> <li>• passend für <b>12" - 20"</b></li> <li>• mit Zusatzstrebe als <b>Dreherschutz</b></li> <li>• paarweise im Polybeutel</li> </ul>	<b>TRAINING WHEELS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for children bikes</li> <li>• suitable for <b>12" - 20"</b></li> <li>• with <b>anti-turn</b> bracket</li> <li>• one pair in PE bag</li> </ul>	 <p>UVP 6,90 €</p>

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
431570 U 5	<b>WEIDENKORB ›BA-FW CLIP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aus echtem <b>Weidengeflecht</b></li> <li>handgemacht</li> <li>Montage vorne mit <b>Clip-on</b>-Halter für Vorbau oder Steuersatzrohr</li> <li>ca. 38 x 28 x 27 cm</li> <li>mit M-Wave Karte</li> </ul>	<b>WICKER BASKET ›BA-FW CLIP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>made of genuine <b>wicker network</b></li> <li>handmade</li> <li>mounting at the front with <b>clip-on</b> bracket for stem or head set tube</li> <li>approx. 38 x 28 x 27cm</li> <li>with M-Wave card</li> </ul>	    UVP 44,90 €
431571 U 100/10	<b>ERSATZ-/ZWEIT-CLIP-ON-HALTER</b> <p><b>universell</b> passend für Art. 431570 und viele andere Körbe</p>	<b>REPLACEMENT/SECOND CLIP-ON BRACKET</b> <p><b>universally</b> suitable for art. 431570 and many other baskets</p>	 UVP 12,90 €
431572 U 10	<b>WEIDENKORB ›BA-FW CLIP ECO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aus echtem <b>Weidengeflecht</b></li> <li>handgemacht</li> <li>inkl. <b>Clip-on</b>-Halter für Lenkermontage (Ø 22,2 - 31,8 mm)</li> <li>ca. 38 x 28 x 26 cm</li> <li>Ersatz-/ Zweit-Clip-on-Halter: Art. 431523</li> <li>mit M-Wave Karte</li> </ul>	<b>WICKER BASKET ›BA-FW CLIP ECO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>made of genuine <b>wicker network</b></li> <li>handmade</li> <li>incl. <b>clip-on</b> bracket for mounting at handlebar (Ø 22.2 - 31.8 mm)</li> <li>approx. 38 x 28 x 26 cm</li> <li>replacement/ second clip-on bracket: art. 431523</li> <li>with M-Wave card</li> </ul>	    UVP 32,90 €
431650 U 3	<b>WEIDENKORB ›UNIVERSAL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aus echtem <b>Weidengeflecht</b></li> <li>handgemacht</li> <li>mit Deckel</li> <li>z.B. für Vorderrad-Gepäckträger Art. 440455</li> <li>ca. 40 x 33 x 25,5 cm</li> <li>mit M-Wave Karte</li> </ul>	<b>WICKER BASKET ›UNIVERSAL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>made of genuine <b>wicker network</b></li> <li>handmade</li> <li>with lid</li> <li>e.g. for front wheel carrier art. 440455</li> <li>approx. 40 x 33 x 25.5 cm</li> <li>with M-Wave card</li> </ul>	    UVP 36,90 €
431600 U 4	<b>WEIDENKORB ›CARRIER SIDE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aus echtem <b>Weidengeflecht</b></li> <li>handgemacht</li> <li>mit verschließbarem Deckel</li> <li><b>3-Punkt-Befestigung</b> am Gepäckträger mit <b>verstellbaren Haken</b></li> <li>ca. 39 x 26,5 x 29 cm</li> <li>mit M-Wave Karte</li> </ul>	<b>WICKER BASKET ›CARRIER SIDE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>made of genuine <b>wicker network</b></li> <li>handmade</li> <li>with lockable lid</li> <li><b>3 point fixation</b> at the rear carrier with <b>adjustable hooks</b></li> <li>approx. 39 x 26.5 x 29 cm</li> <li>with M-Wave card</li> </ul>	    UVP 39,90 €


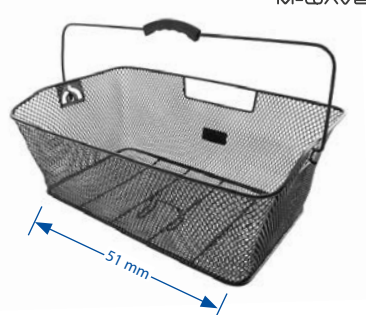
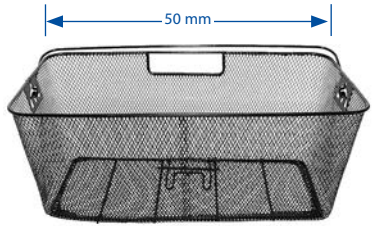




ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>431605</b> U 4	<b>WEIDENKORB ›CARRIER TOP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aus echtem <b>Weidengeflecht</b></li> <li>• handgemacht</li> <li>• mit "Deckel" aus Stahldraht</li> <li>• <b>werkzeuglose Befestigung</b> am Gepäckträger</li> <li>• auch für Haustiere geeignet</li> <li>• ca. 43,5 x 31 x 22/16,5 cm</li> <li>• mit M-Wave Karte</li> </ul>	<b>WICKER BASKET ›CARRIER TOP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• made of genuine <b>wicker network</b></li> <li>• handmade</li> <li>• with steel wire „lid“</li> <li>• <b>toolless mounting</b> on carrier</li> <li>• also for pets</li> <li>• approx. 43.5 x 31 x 22/16.5 cm</li> <li>• with M-Wave card</li> </ul> <p>UVP 59,90 €</p> 	    
<b>431604</b> U 2	<b>WEIDENKORB ›BA PET‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aus echtem <b>Weidengeflecht</b></li> <li>• handgemacht</li> <li>• mit "Deckel" aus Stahldraht</li> <li>• Befestigung mit <b>Clip-on-Halter</b> am <b>Sitzrohr oder Vorbau</b></li> <li>• auch für Haustiere geeignet</li> <li>• ca. 43 x 29,5 x 22/ 14 cm</li> <li>• mit M-Wave Karte</li> </ul>	<b>WICKER BASKET ›BA PET‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• made of genuine <b>wicker network</b></li> <li>• handmade</li> <li>• with steel wire „lid“</li> <li>• mounting with <b>clip-on bracket</b> on <b>seat tube or stem</b></li> <li>• also for pets</li> <li>• approx. 43 x 29.5 x 22/ 14 cm</li> <li>• with M-Wave card</li> </ul> <p>UVP 59,90 €</p>  	<p><b>2 IN 1</b></p>    
<b>431680</b> 10	<b>SEEGRASKORB ›OCEAN F‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aus <b>Seegras geflochten</b></li> <li>• handgemacht</li> <li>• verstärkte Haupt- und Nebenstreben</li> <li>• kunststoffummantelter, ergonomischer Tragegriff</li> <li>• ca. 35 x 25 x 26/ 22 cm</li> <li>• mit Clip-on-Lenkerhalter (Art. 431523)</li> <li>• mit M-Wave Karte</li> </ul>	<b>SEAGRASS BASKET ›OCEAN F‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• made of <b>seagrass woven</b></li> <li>• handmade</li> <li>• reinforced main and auxiliary bars</li> <li>• plastic covered ergonomic handle</li> <li>• approx. 35 x 25 x 26/ 22 cm</li> <li>• with clip-on handlebar bracket (art. 431523)</li> <li>• with M-Wave card</li> </ul> <p>UVP 29,90 €</p>	   
<b>431686</b> 15	<b>SEEGRASKORB ›OCEAN R‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aus <b>Seegras geflochten</b></li> <li>• handgemacht</li> <li>• verstärkte Haupt- und Nebenstreben</li> <li>• kunststoffummantelter, ergonomischer Tragegriff</li> <li>• ca. 41 x 29,5 x 17/ 14,5 cm</li> <li>• mit integriertem <b>Gepäckträgerhalter</b></li> <li>• mit M-Wave Karte</li> </ul>	<b>SEAGRASS BASKET ›OCEAN R‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• made of <b>seagrass woven</b></li> <li>• handmade</li> <li>• reinforced main and auxiliary bars</li> <li>• plastic covered ergonomic handle</li> <li>• approx. 41 x 29.5 x 17/ 14.5 cm</li> <li>• with integrated <b>carrier bracket</b></li> <li>• with M-Wave card</li> </ul> <p>UVP 26,90 €</p> 	  

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>431515</b> U 10	<b>DRAHTKORB ›BA-F CLIP BAR‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• besonders <b>stabile</b> und <b>hochwertige Ausführung</b></li> <li>• aus feinmaschigem Stahlgeflecht</li> <li>• <b>verstärkte</b> Haupt- und Nebenstreben</li> <li>• <b>kunststoffummantelter, ergonomischer Tragegriff</b></li> <li>• ca. 35 x 25 x 25/22 cm</li> <li>• <b>mit patentiertem Clip-on-Halter</b> (Art. 122709) für Montage am Lenker (Ø 22,2 mm - Ø 31,8 mm) und Abstützung am Vorbau</li> <li>• <b>Neigungswinkel einstellbar</b></li> <li>• mit M-Wave Logoplatte</li> <li>• mit M-Wave Karte</li> </ul>	<b>WIRE BASKET ›BA-F CLIP BAR‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• very <b>firm</b> and <b>high quality design</b></li> <li>• fine meshed steel net</li> <li>• <b>reinforced</b> main and auxiliary bars</li> <li>• <b>plastic covered, ergonomic handle</b></li> <li>• approx. 35 x 25 x 25/22 cm</li> <li>• <b>with patented clip-on bracket</b> (art. 122709) for assembling on handlebar (Ø 22.2 mm - Ø 31.8 mm) and brace support on the stem</li> <li>• <b>adjustable angle</b></li> <li>• with M-Wave logo plate</li> <li>• with M-Wave tag</li> </ul>	
<b>431525</b> U	<b>DRAHTKORB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• besonders <b>stabile</b> und <b>hochwertige Ausführung</b></li> <li>• aus feinmaschigem Stahlgeflecht</li> <li>• <b>verstärkte</b> Haupt- und Nebenstreben</li> <li>• <b>kunststoffummantelter, ergonomischer Tragegriff</b></li> <li>• mit stabilem Vorbau-<b>Clip-on-Halter</b> für 1" und 1 1/8" Vorbauten</li> <li>• mit M-Wave Logoplatte</li> </ul>	<b>WIRE BASKET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• very <b>firm</b> and <b>high quality design</b></li> <li>• fine meshed steel net</li> <li>• <b>reinforced</b> main and auxiliary bars</li> <li>• <b>plastic covered, ergonomic handle</b></li> <li>• with firm stem <b>clip-on bracket</b> for 1" and 1 1/8" stems</li> <li>• with M-Wave logo plate</li> </ul>	
<b>431526</b> 10	<b>›BA-F CLIP STEM‹</b> ca. 35 x 26 x 25/22 cm (B x L x H)	<b>›BA-F CLIP STEM‹</b> approx. 35 x 26 x 25/22 cm (W x L x H)	
	<b>›BA-F CLIP STEM LONG‹</b> ca. 23 x 31,5 x 27/24,5 cm (B x L x H)	<b>›BA-F CLIP STEM LONG‹</b> approx. 23 x 31.5 x 27/24.5 cm (W x L x H)	
NEW			
<b>431518</b> U	<b>DRAHTKORB ›CLIP-ON‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Größe ca. 35 x 25 x 25/22 cm</li> <li>• <b>Winkel verstellbar</b></li> <li>• feinmaschiges Stahlgeflecht</li> <li>• mit Verstärkungen</li> <li>• <b>mit patentiertem Clip-on-Halter</b> für Montage am Lenker (Ø 22,2 - Ø 31,8 mm) und Vorbau</li> </ul>	<b>WIRE BASKET ›CLIP-ON‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• size approx. 35 x 25 x 25/22 cm</li> <li>• <b>adjustable angle</b></li> <li>• fine meshed steel net</li> <li>• with reinforcements</li> <li>• <b>with patented clip-on bracket</b> for assembling on handlebar (Ø 22.2 - Ø 31.8 mm) and stem</li> </ul>	
<b>431712</b> U	schwarz	black	
<b>431713</b> U	weiß	white	
<b>431714</b> U	rot	red	
<b>431715</b> U	blau	blue	
<b>431716</b> U	grün	green	
<b>431717</b> U	gelb	yellow	
<b>431718</b> U	orange	orange	
<b>431718</b> U 10	pink	pink	
<b>431523</b> U 50 Set	<b>Ersatz-/Zweit-Clip-on-Halter</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für Art. 431518, ... <b>universell einsetzbar</b> auch für andere Körbe</li> <li>• für Lenker Ø 22,2 - Ø 31,8 mm</li> </ul>	<b>replacement/second clip-on bracket</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for art. 431518, ... <b>universally useable</b> for other baskets as well</li> <li>• for handlebar Ø 22.2 - Ø 31.8 mm</li> </ul>	

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>431502</b> U 10	<b>DRAHTKORB ›BA-F HANG‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• besonders <b>stabile</b> und <b>hochwertige Ausführung</b></li> <li>• <b>universeller, biegbarer Befestigungsbügel</b></li> <li>• für Lenker</li> <li>• 33 x 26 x 26/22 cm</li> <li>• <b>kunststoffummantelter, ergonomischer Tragegriff</b></li> <li>• mit M-Wave Logoplate</li> </ul>	<b>WIRE BASKET ›BA-F HANG‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• very <b>firm</b> and <b>high quality design</b></li> <li>• <b>universal, twistable mounting bracket</b></li> <li>• for handlebar</li> <li>• 33 x 26 x 26/22 cm</li> <li>• <b>plastic covered ergonomic handle</b></li> <li>• with M-Wave Logo plate</li> </ul> UVP 8,90 €	 
<b>431700</b> U 30	<b>KORB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aus hochwertigem <b>Kunststoff</b></li> <li>• ca. 33 x 25 x 25,5/23 cm</li> <li>• zur Festmontage am Steuersatz 1" und VR-Nabe</li> <li>• passend für <b>26" und 28"</b></li> <li>• inkl. Befestigungsmaterial</li> </ul>	<b>BASKET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• high quality <b>plastic</b></li> <li>• approx. 33 x 25 x 25.5/23 cm</li> <li>• for fixing at head set 1" and front hub</li> <li>• suitable for <b>26" and 28"</b></li> <li>• incl. fastening material</li> </ul> UVP 9,90 €	
<b>431595</b> 20	<b>DRAHTKORB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Aussparung für Frontscheinwerfer</b></li> <li>• aus feinmaschigem Stahlgeflecht</li> <li>• mit <b>Verstärkungen</b></li> <li>• ca. 33 x 26,5 x 26/23 cm</li> <li>• zur Festmontage am Steuersatz 1" und VR-Nabe</li> <li>• passend für <b>26" und 28"</b></li> </ul>	<b>WIRE BASKET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>notch for head lamp</b></li> <li>• made of fine meshed steel net</li> <li>• with <b>reinforcements</b></li> <li>• approx. 33 x 26.5 x 26/23 cm</li> <li>• for fixing at head set 1" and front hub</li> <li>• suitable for <b>26" and 28"</b></li> </ul> UVP 8,90 €	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>431510</b> U</li> <li><b>431513</b></li> <li><b>431511</b> 20</li> </ul>	<b>DRAHTKORB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aus feinmaschigem <b>Stahlgeflecht</b></li> <li>• mit <b>Verstärkungsstreben</b></li> <li>• zur Festmontage am Steuersatz und VR-Nabe</li> <li>• passend für <b>26" und 28"</b></li> <li>• ca. 35 x 25 x 26/22 cm</li> </ul> schwarz, für Steuersatz 1" silber, für Steuersatz 1" schwarz, für Steuersatz 1 1/8"	<b>WIRE BASKET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• made of fine meshed <b>steel</b></li> <li>• with <b>reinforcement stays</b></li> <li>• for fixing at head set and front hub</li> <li>• suitable for <b>26" and 28"</b></li> <li>• approx. 35 x 25 x 26/22 cm</li> </ul> black, for head set 1" silver, for head set 1" black, for head set 1 1/8" UVP 7,90 €	
<b>431799</b> 200/20	<b>FAHRRADKORBHALTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stahl</li> <li>• für 1 1/8" Gabelschäfte</li> <li>• für Art. 431510/1/3, 431700, ...</li> </ul>	<b>BASKET BRACKET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• steel</li> <li>• for 1 1/8" steerer</li> <li>• for art. 431510/1/3, 431700, ...</li> </ul> UVP 0,90 €	








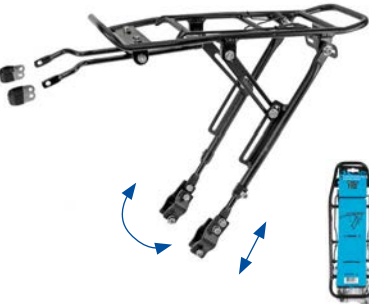




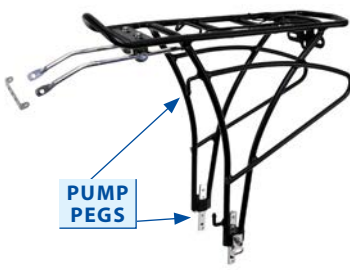


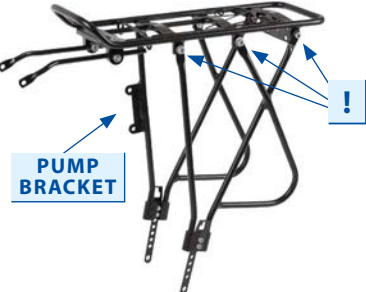


ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<div>431593</div> <div>U 10</div>	<b>DRAHTKORB ›BA-RM CLAMP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• besonders <b>stabile</b> und <b>hochwertige Ausführung</b></li> <li>• <b>verstärkte</b> Haupt- und Nebenstreben</li> <li>• <b>kunststoffummantelter, ergonomischer Tragegriff</b></li> <li>• ca. 41 x 31 x 17 cm</li> <li>• mit Klemmbefestigung</li> <li>• mit M-Wave Logoplatte</li> </ul>	<b>WIRE BASKET ›BA-RM CLAMP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• very <b>firm</b> and <b>high quality design</b></li> <li>• <b>reinforced</b> main and auxiliary bars</li> <li>• <b>plastic covered ergonomic handle</b></li> <li>• approx. 41 x 31 x 17 cm</li> <li>• with clamp fixation</li> <li>• with M-Wave Logo plate</li> </ul>	 UVP 14,90 €
<div>431592</div> <div>15</div>	<b>DRAHTKORB ›BA-RM XL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• besonders <b>stabile</b> und <b>hochwertige Ausführung</b></li> <li>• <b>verstärkte</b> Haupt- und Nebenstreben</li> <li>• <b>kunststoffummantelter, ergonomischer Tragegriff</b></li> <li>• ca. 51 x 30 x 20 cm</li> <li>• besonders <b>breit</b> für Schultaschen und Aktenkoffer</li> <li>• mit M-Wave Logoplatte</li> </ul>	<b>WIRE BASKET ›BA-RM XL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• very <b>firm</b> and <b>high quality design</b></li> <li>• <b>reinforced</b> main and auxiliary bars</li> <li>• <b>plastic covered ergonomic handle</b></li> <li>• approx. 51 x 30 x 20 cm</li> <li>• very <b>wide</b> for school bags and briefcases</li> <li>• with M-Wave Logo plate</li> </ul>	 UVP 12,90 €
<div>431545</div> <div>20</div>	<b>AKTENKOFFER-/SCHULTASCHENKORB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aus feinmaschigem <b>Stahlgeflecht</b></li> <li>• mit <b>Verstärkungsstreben</b></li> <li>• mit zwei Befestigungshaken am Boden für Gepäckträgermontage</li> <li>• mit Schlitz für Gepäckträgerklappe</li> <li>• ca. <b>50</b> x 26 x 20 cm</li> </ul>	<b>SUITCASE/SCHOOLBAG BASKET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• made of fine meshed <b>steel net</b></li> <li>• with <b>reinforcement stays</b></li> <li>• with two hooks at the bottom for assembling on the carrier</li> <li>• with slit for carrier flap</li> <li>• approx. <b>50</b> x 26 x 20 cm</li> </ul>	 UVP 9,90 €
<div>431550</div> <div>U 10</div>	<b>DRAHTKORB ›BA-RM ALONG‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• besonders <b>stabile</b> und <b>hochwertige Ausführung</b></li> <li>• <b>verstärkte</b> Haupt- und Nebenstreben</li> <li>• ca. 45 x 30 x 20/ 13 cm</li> <li>• besonders <b>schmal</b> und daher nicht seitlich überstehend</li> <li>• zur Montage <b>längs</b> über dem Gepäckträger</li> <li>• mit M-Wave Logoplatte</li> </ul>	<b>WIRE BASKET ›BA-RM ALONG‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• very <b>firm</b> and <b>high quality design</b></li> <li>• <b>reinforced</b> main and auxiliary bars</li> <li>• approx. 45 x 30 x 20/ 13 cm</li> <li>• extra <b>narrow</b>, therefore non-protruding from both sides</li> <li>• for mounting <b>lengthwise</b> on the carrier</li> <li>• with M-Wave Logo plate</li> </ul>	 UVP 14,90 €
<div>431630</div> <div>10</div> <div>NEW</div>	<b>DRAHTKORB ›BA-R HANG CARRIER‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• besonders <b>stabile</b> und <b>hochwertige Ausführung</b></li> <li>• <b>universeller, biegbarer Befestigungsbügel und Klettverschluss</b></li> <li>• zur <b>seitlichen Montage am Gepäckträger</b></li> <li>• 37 x 19 x 25 cm</li> <li>• <b>kunststoffummantelter, ergonomischer Tragegriff</b></li> <li>• mit M-Wave Logoplatte</li> </ul>	<b>WIRE BASKET ›BA-R HANG CARRIER‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• very <b>firm</b> and <b>high quality design</b></li> <li>• <b>universal, twistable mounting bracket and velcro</b></li> <li>• for mounting <b>sidewise on the carrier</b></li> <li>• 37 x 19 x 25 cm</li> <li>• <b>plastic covered ergonomic handle</b></li> <li>• with M-Wave Logo plate</li> </ul>	 UVP 10,90 €






# KÖRBE BASKETS

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>DRAHTKÖRBE ›BA-RM‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• besonders <b>stabile</b> und <b>hochwertige Ausführung</b></li> <li>• <b>verstärkte</b> Haupt- und Nebenstreben</li> <li>• <b>kunststoffummantelter, ergonomischer Tragegriff</b></li> <li>• ca. 41 x 31 x 16 cm</li> <li>• besonders engmaschig</li> <li>• mit M-Wave Logo-Platte</li> </ul>	<b>WIRE BASKETS ›BA-RM‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• very <b>firm</b> and <b>high quality design</b></li> <li>• <b>reinforced</b> main and auxiliary bars</li> <li>• <b>plastic covered, ergonomic handle</b></li> <li>• approx. 41 x 31 x 16 cm</li> <li>• very small meshed</li> <li>• with M-Wave Logo plate</li> </ul>	 
<b>431591</b> <b>431612</b> <b>431613</b> <b>431614</b> <b>431615</b> <b>431616</b> <b>431617</b> <b>431618</b> 15	schwarz weiß rot blau grün gelb orange pink	black white red blue green yellow orange pink	UVP 9,90 €
<b>431540</b> U <b>431541</b> 20	<b>DRAHTKORB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• feinmaschiges <b>Stahlgeflecht</b></li> <li>• mit <b>Verstärkungsstreben</b></li> <li>• mit zwei Befestigungshaken am Boden für Gepäckträgermontage</li> <li>• mit Schlitz für Gepäckträgerklappe</li> <li>• ca. 41 x 30 x 18/15 cm</li> </ul> schwarz silber	<b>WIRE BASKET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• fine meshed <b>steel net</b></li> <li>• with <b>reinforcement stays</b></li> <li>• with two hooks at the bottom for assembling on the carrier</li> <li>• with slit for carrier flap</li> <li>• approx. 41 x 30 x 18/15 cm</li> </ul> black silver	 UVP 6,90 €
<b>431530</b> 20	<b>DRAHTKORB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit zwei Befestigungshaken am Boden für Gepäckträgermontage</li> <li>• mit Schlitz für Gepäckträgerklappe</li> <li>• ca. 40 x 30 x 18/15 cm</li> </ul>	<b>WIRE BASKET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with two hooks at the bottom for assembling on the carrier</li> <li>• with slit for carrier flap</li> <li>• approx. 40 x 30 x 18/15 cm</li> </ul>	 UVP 6,90 €
<b>431555</b> U 60	<b>KINDER-DRAHTKORB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• feinmaschiges Stahlgeflecht</li> <li>• ca. 24 x 15 x 14,5 cm</li> <li>• <b>universeller, biegbarer Befestigungsbügel</b></li> <li>• für Lenker, Vorbau, Gepäckträger, ...</li> </ul>	<b>CHILDREN'S WIRE BASKET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• fine meshed steel net</li> <li>• approx. 24 x 15 x 14.5 cm</li> <li>• <b>universal, twistable mounting bracket</b></li> <li>• for handlebar, stem, carrier, ...</li> </ul>	 UVP 4,90 €
<b>431559</b> <b>431549</b> U <b>431552</b> U <b>431551</b> U <b>431556</b> U 48	<b>KINDERKORB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aus Kunststoff</li> <li>• ca. 20 x 14 x 13 cm</li> <li>• universelle Befestigung mit Kunststoffbändern am Lenker, Gepäckträger, ...</li> </ul> farbig sortiert blau rot gelb pink	<b>CHILDREN'S BASKET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• made of plastic</li> <li>• approx. 20 x 14 x 13 cm</li> <li>• universal mounting with plastic straps on handlebar, carrier, ...</li> </ul> assorted colours blue red yellow pink	  UVP 3,90 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>440280</b> U 16	<b>ALUMINIUM-GEPÄCKTRÄGER ›DISC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>verstellbar</b> für 24" - 29"</li> <li>• spezielle Passform für Räder mit <b>Scheibenbremsen</b>, dicken Strebenenden, ...</li> <li>• mit Reflektor-/Rücklichthalter und Federklappe</li> <li>• mit <b>Universalbefestigungsset</b></li> <li>• Auflagefläche: 34 x 13 cm (L x B)</li> </ul>	<b>ALUMINIUM CARRIER ›DISC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>adjustable</b> for 24" - 29"</li> <li>• specially suitable for bicycles with <b>disc brakes</b>, massive chainstay ends, ...</li> <li>• with reflector/rear light bracket and spring flap</li> <li>• with <b>universal fitting set</b></li> <li>• loading surface: 34 x 13 cm (L x W)</li> </ul>	<div> <div>Tested by the manufacturer according to ISO 11243</div>   </div> <div>UVP 29,90 €</div>
<b>440186</b> U 8	<b>ALUMINIUM-GEPÄCKTRÄGER ›DISC II‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>verstellbar</b> für 24" - 29"</li> <li>• spezielle Passform für Räder mit <b>Scheibenbremsen</b></li> <li>• mit Reflektor-/Rücklichthalter und Federklappe</li> <li>• mit <b>Universalbefestigungsset</b></li> <li>• Auflagefläche: 41 x 14 cm (L x B)</li> </ul>	<b>ALUMINIUM CARRIER ›DISC II‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>adjustable</b> for 24" - 29"</li> <li>• specially suitable for bikes with <b>disc brakes</b></li> <li>• with reflector/rear light bracket and spring flap</li> <li>• with <b>universal fitting set</b></li> <li>• loading surface: 41 x 14 cm (L x W)</li> </ul>	<div> <div>Tested by the manufacturer according to EN 14872</div>  </div> <div>UVP 24,90 €</div>
<b>440183</b> U  <b>440184</b> U 16	<b>ALUMINIUM-GEPÄCKTRÄGER ›TRAVELLER A I‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>verstellbar</b> für 24" - 29"</li> <li>• besonders geeignet für <b>Gepäckträger-taschen</b></li> <li>• mit Reflektor-/Rücklichthalter und Federklappe</li> <li>• Auflagefläche: 37 x 13 cm (L x B)</li> </ul> schwarz silber	<b>ALUMINIUM CARRIER ›TRAVELLER A I‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>adjustable</b> for 24" - 29"</li> <li>• specially suitable for <b>carrier bags</b></li> <li>• with reflector/rear light bracket and spring flap</li> <li>• loading surface: 37 x 13 cm (L x W)</li> </ul> black silver	<div> <div>Tested by the manufacturer according to ISO 11243</div>   </div> <div>UVP 29,90 €</div>
<b>440174</b> U 20/10	<b>ALUMINIUM-GEPÄCKTRÄGER ›ONE - 4 - ALL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>verstellbar</b> für 20" - 29"</li> <li>• besonders geeignet für <b>Rahmen mit schwierigen Befestigungsmöglichkeiten</b> (z. B. wegen Scheibenbremsaufnahme), da <b>Seitenstreben</b> in Neigung und Länge <b>einzelnd verstellbar</b> sind</li> <li>• mit Reflektor-/Rücklichthalter und Federklappe</li> <li>• mit <b>Universalbefestigungsset</b></li> <li>• mit <b>Nirosta-Befestigungsmaterial</b></li> <li>• Auflagefläche: 39 x 14 cm (L x B)</li> <li>• mit M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>ALUMINIUM CARRIER ›ONE - 4 - ALL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>adjustable</b> for 20" - 29"</li> <li>• very good for <b>frames with difficult mounting facilities</b> (e.g. due to disc brake mounts), because the <b>side bars</b> are <b>individually adjustable</b> in length and angle</li> <li>• with reflector/rear light bracket and spring flap</li> <li>• with <b>universal fitting set</b></li> <li>• with <b>stainless steel</b> mounting material</li> <li>• loading surface: 39 x 14 cm (L x W)</li> <li>• with M-Wave eurohole card</li> </ul>	<div> <div>  </div>  </div> <div>UVP 27,90 €</div>
<b>440120</b> U 8	<b>ALUMINIUM-GEPÄCKTRÄGER ›TRAVELLER HIGH‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>verstellbar</b> für 24" - 29"</li> <li>• schwarz</li> <li>• besonders geeignet für <b>Gepäckträger-taschen</b> durch <b>tiefer angesetzte Befestigungsstreben</b>. Hierdurch entsteht oben eine relativ <b>ebene Fläche</b> für weitere Gepäcktaschen.</li> <li>• mit Reflektor-/Rücklichthalter und Federklappe</li> <li>• <b>Korrosionsschutz</b> der Kleinteile durch <b>Dacromet-Beschichtung</b></li> <li>• Auflagefläche: 41 x 13 cm (L x B)</li> </ul>	<b>ALUMINIUM CARRIER ›TRAVELLER HIGH‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>adjustable</b> for 24" - 29"</li> <li>• black</li> <li>• specially suitable for <b>carrier bags</b> because of <b>low mounting rails</b>. This makes quite a <b>plain surface</b> on the upside for more carrier bags.</li> <li>• with reflector/rear light bracket and spring flap</li> <li>• <b>rust protection</b> of small parts through <b>Dacromet coating</b></li> <li>• loading surface: 41 x 13 cm (L x W)</li> </ul>	<div> <div> <div>Tested by the manufacturer according to ISO 11243</div> <div><b>STOPPER</b></div>  </div> </div> <div>UVP 24,90 €</div>

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>440195</b> U 12</li> </ul>	<b>ALUMINIUM-GEPÄCKTRÄGER ›TRAVELLER BASIC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>verstellbar</b> für 24" - 29"</li> <li>• mit Reflektor-/Rücklichthalter und Federklappe</li> <li>• fest verschweißt</li> <li>• mit Pumpenspitzen (z. B. für Pumpe Art. 470046)</li> <li>• Auflagefläche: 41 x 13,5 cm (L x B)</li> </ul>	<b>ALUMINIUM CARRIER ›TRAVELLER BASIC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>adjustable</b> for 24" - 29"</li> <li>• with reflector/rear light bracket and spring flap</li> <li>• welded</li> <li>• with pump pegs (e.g. for pump art. 470046)</li> <li>• loading surface: 41 x 13.5 cm (L x W)</li> </ul> <p>UVP 22,90 €</p>	<p>Tested by the manufacturer according to ISO 11243</p> 
<b>440150</b> U  <b>440152</b> 20	<b>ALUMINIUM-GEPÄCKTRÄGER ›ADJUST III‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>verstellbar</b> für 26" - 29"</li> <li>• aus stabilem <b>Aluminium-Rundrohr</b></li> <li>• mit Reflektor-/Rücklichthalter und Federklappe</li> <li>• mit <b>Universalbefestigungsset</b></li> <li>• Auflagefläche: 33 x 12 cm (L x B)</li> </ul> <p>schwarz</p> <p>silber</p>	<b>ALUMINIUM CARRIER ›ADJUST III‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>adjustable</b> for 26" - 29"</li> <li>• made of strong <b>aluminium tube</b></li> <li>• with reflector/rear light bracket and spring flap</li> <li>• with <b>universal fitting set</b></li> <li>• loading surface: 33 x 12 cm (L x W)</li> </ul> <p>black</p> <p>silver</p> <p>UVP 22,90 €</p>	<p>Tested by the manufacturer according to ISO 11243</p>  
<b>440182</b> U 20	<b>ALUMINIUM-GEPÄCKTRÄGER ›SCREW - ON III‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>verstellbar</b> für 24" - 29"</li> <li>• besonders geeignet <b>für Gepäckträgertaschen</b></li> <li>• mit Reflektor-/Rücklichthalter und Federklappe</li> <li>• kleines Verpackungs- und Präsentationsmaß, da <b>Seitenteile abnehmbar</b></li> <li>• mit <b>Ösen</b> zur Befestigung eines <b>Pumpenhalters</b> (z. B. Pumpe Art. 470046)</li> <li>• <b>Korrosionsschutz</b> der Kleinteile durch <b>Dacromet-Beschichtung</b></li> <li>• Auflagefläche: 40 x 11 cm (L x B)</li> </ul>	<b>ALUMINIUM CARRIER ›SCREW - ON III‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>adjustable</b> for 24" - 29"</li> <li>• specially suitable <b>for carrier bags</b></li> <li>• with reflector/rear light bracket and spring flap</li> <li>• small packaging and presentation size because of <b>detachable side parts</b></li> <li>• with <b>eyelets</b> for mounting a <b>pump bracket</b> (e.g. pump art. 470046)</li> <li>• <b>rust protection</b> of small parts through <b>Dacromet coating</b></li> <li>• loading surface: 40 x 11 cm (L x W)</li> </ul> <p>UVP 21,90 €</p>	<p>Tested by the manufacturer according to ISO 11243</p> 
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>440175</b> U 12</li> </ul>	<b>ALUMINIUM-GEPÄCKTRÄGER ›SCREW-ON III A‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>verstellbar</b> für 26" - 29"</li> <li>• <b>kleines</b> Verpackungs- und Präsentationsmaß, da <b>Seitenteile abnehmbar</b></li> <li>• mit Reflektor-/Rücklichthalter und Federklappe</li> <li>• <b>Korrosionsschutz</b> der Kleinteile durch <b>Dacromet-Beschichtung</b></li> <li>• mit U-Plattenbefestigung</li> <li>• Auflagefläche: 40 x 13,5 cm (L x B)</li> <li>• im <b>M-Wave Einzelkarton</b></li> </ul>	<b>ALUMINIUM CARRIER ›SCREW-ON III A‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>adjustable</b> for 26" - 29"</li> <li>• <b>small</b> packaging and presentation size because of <b>detachable side parts</b></li> <li>• with reflector/rear light bracket and spring flap</li> <li>• <b>rust protection</b> of small parts through <b>Dacromet coating</b></li> <li>• with U-plate fixation</li> <li>• loading surface: 40 x 13.5 cm (L x W)</li> <li>• in <b>M-Wave box</b></li> </ul> <p>UVP 21,90 €</p>	<p>Tested by the manufacturer according to ISO 11243</p>  



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>ALUMINIUM-GEPÄCKTRÄGER ›TRAVELLER A II‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>verstellbar</b> für 24" - 29"</li> <li>• mit Reflektor-/Rücklichthalter und Federklappe</li> <li>• <b>Korrosionsschutz</b> der Kleinteile durch <b>Dacromet-Beschichtung</b></li> <li>• mit Pumpenspitzen</li> <li>• Auflagefläche: 38 x 13 cm (L x B)</li> </ul>	<b>ALUMINIUM CARRIER ›TRAVELLER A II‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>adjustable</b> for 24" - 29"</li> <li>• with reflector/rear light bracket and spring flap</li> <li>• <b>rust protection</b> of small parts through <b>Dacromet coating</b></li> <li>• with pump pegs</li> <li>• loading surface: 38 x 13 cm (L x W)</li> </ul>	<p>Tested by the manufacturer according to EN 14872</p> 
• <b>440198</b>	schwarz	black	
• <b>440200</b>	silber	silver	
8			UVP 19,90 €
	<b>ALUMINIUM-GEPÄCKTRÄGER ›THINY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>verstellbar</b> für 24" - 29"</li> <li>• <b>schmal und leicht:</b> Breite oben <b>85 - 110 mm</b></li> <li>• Gewicht nur <b>562 g</b></li> <li>• für Gepäckträgertaschen geeignet</li> <li>• mit Reflektor-/Rücklichthalter und Federklappe</li> <li>• mit <b>Universalbefestigungsset</b></li> <li>• <b>Nirosta</b>-Schrauben</li> <li>• Auflagefläche: 40 x 8,5/ 11 cm (L x B)</li> </ul>	<b>ALUMINIUM CARRIER ›THINY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>adjustable</b> for 24" - 29"</li> <li>• <b>narrow and light:</b> upper width <b>85 - 110 mm</b></li> <li>• weight only <b>562 g</b></li> <li>• suitable for carrier bags</li> <li>• with reflector/rear light bracket and spring flap</li> <li>• with <b>universal fitting set</b></li> <li>• <b>stainless steel</b> screws</li> <li>• loading surface: 40 x 8.5/ 11 cm (L x W)</li> </ul>	
<b>440196</b> U	schwarz	black	
<b>440191</b>	silber	silver	
10			UVP 19,90 €

## WEICHER KERN? HARTE SCHALE!

Die Hardcover-Taschen Tilburg, Amsterdam und Utrecht sind ein Novum! Egal ob auf dem Weg ins Büro oder dem Wochenendtrip ins Grüne – dank der sehr robusten ABS Kunststoff-Schale können Stöße, Wasser und Staub dem wertvollen Inhalt nichts anhaben. Aufgrund des kofferrähnlichen Aufbaus ist der Inhalt stets perfekt organisiert!


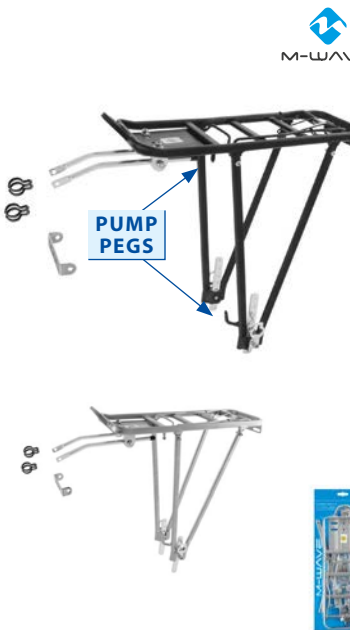



- 1) SADDLE Hardcase ›TILBURG HC-L‹  
2) CARRIER Hardcase ›AMSTERDAM HC‹  
3) HANDLEBAR Hardcase ›UTRECHT HC‹

2)


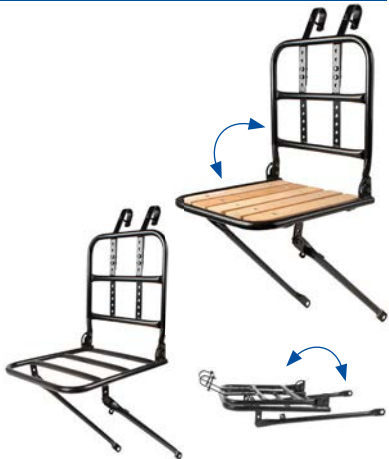


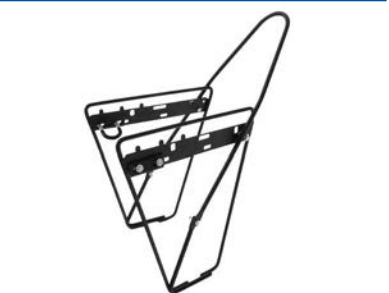

3)








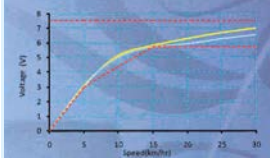
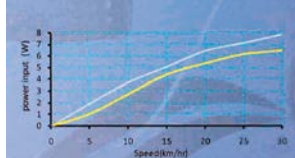
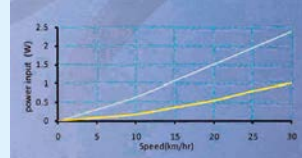






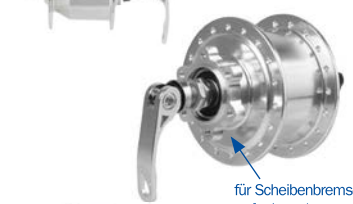


1)



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<div> <b>440158</b> U </div> <div> <b>440157</b> 20 </div>	<p><b>ALUMINIUM-GEPÄCKTRÄGER ›SCREW - ON II A‹</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>verstellbar</b></li> <li>• für 24"/26"/28"</li> <li>• aus <b>4-kant Aluminium-Rohr</b></li> <li>• mit Reflektor-/Rücklichthalter und Federklappe</li> <li>• mit <b>Pumpenspitzen</b></li> <li>• mit <b>Universalbefestigungsset</b></li> <li>• kleines Verpackungs- und Präsentationsmaß (<b>Seitenteile abnehmbar</b>)</li> <li>• mit <b>Nirosta-Schrauben</b></li> <li>• Auflagefläche: 37,5 x 13 cm (L x B)</li> <li>• in <b>Blisterverpackung</b></li> </ul> <p>schwarz</p> <p>silber</p>	<p><b>ALUMINIUM CARRIER ›SCREW - ON II A‹</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>adjustable</b></li> <li>• for 24"/26"/28"</li> <li>• <b>square type aluminium tube</b></li> <li>• with reflector/rear light bracket and spring flap</li> <li>• with <b>pump pegs</b></li> <li>• with <b>universal fitting set</b></li> <li>• small packaging and presentation size (<b>side parts detachable</b>)</li> <li>• with <b>stainless steel screws</b></li> <li>• loading surface: 37.5 x 13 cm (L x W)</li> <li>• in <b>blister packaging</b></li> </ul> <p>black</p> <p>silver</p> <p>UVP 19,90 €</p>	 <p><b>PUMP PEGS</b></p> <p><b>26" + 28"</b></p> <p>Tested by the manufacturer according to ISO 11243</p>
<div> <b>440168</b> 8 </div>	<p><b>ALUMINIUM-GEPÄCKTRÄGER ›PLATE‹</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für <b>26" und 28"</b></li> <li>• mit <b>Schutzplatte</b></li> <li>• mit Reflektor-/Rücklichthalter und Federklappe</li> <li>• mit <b>Universalbefestigungsset</b></li> <li>• schwarz</li> <li>• <b>Korrosionsschutz</b> der Keinteile durch <b>Dacromet-Beschichtung</b></li> <li>• Auflagefläche: 36 x 13 cm (L x B)</li> </ul>	<p><b>ALUMINIUM CARRIER ›PLATE‹</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>26" and 28"</b></li> <li>• with <b>protective platform</b></li> <li>• with reflector/rear light bracket and spring flap</li> <li>• with <b>universal fitting set</b></li> <li>• black</li> <li>• <b>rust protection</b> of small parts through <b>Dacromet coating</b></li> <li>• loading surface: 36 x 13 cm (L x W)</li> </ul> <p>UVP 18,90 €</p>	 <p><b>26" + 28"</b></p> <p>Tested by the manufacturer according to ISO 11243</p>
<div> <b>440199</b> 8 </div> <div> <b>NICE PRICE</b> </div>	<p><b>ALUMINIUM-GEPÄCKTRÄGER ›TRAVELLER A BASIC‹</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für 26" und 28"</li> <li>• mit Reflektor-/Rücklichthalter und Federklappe</li> <li>• <b>Korrosionsschutz</b> der Keinteile durch <b>Dacromet-Beschichtung</b></li> <li>• Auflagefläche: 40 x 13 cm (L x B)</li> </ul>	<p><b>ALUMINIUM CARRIER ›TRAVELLER A BASIC‹</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for 26" and 28"</li> <li>• with reflector/rear light bracket and spring flap</li> <li>• <b>rust protection</b> of small parts through <b>Dacromet coating</b></li> <li>• loading surface: 40 x 13 cm (L x W)</li> </ul> <p>UVP 18,90 €</p>	 <p>Tested by the manufacturer according to ISO 11243</p>
<div> <b>440185</b> U 10 </div>	<p><b>STAHL-GEPÄCKTRÄGER ›SCREW - ON II‹</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>verstellbar</b> für <b>24" bis 29"</b></li> <li>• Stahl</li> <li>• mit Reflektor-/Rücklichthalter und Federklappe</li> <li>• mit <b>Universalbefestigungsset</b></li> <li>• kleines Verpackungs- und Präsentationsmaß (<b>Seitenteile abnehmbar</b>)</li> <li>• Auflagefläche: 42,5 x 14 cm (L x B)</li> <li>• im Ventura <b>Einzelkarton</b></li> </ul>	<p><b>STEEL CARRIER ›SCREW - ON II‹</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>adjustable</b> for <b>24" up to 29"</b></li> <li>• steel</li> <li>• with reflector/rear light bracket and spring flap</li> <li>• with <b>universal fitting set</b></li> <li>• small packaging and presentation size (<b>side parts detachable</b>)</li> <li>• loading surface: 42.5 x 14 cm (L x W)</li> <li>• in <b>Ventura box</b></li> </ul> <p>UVP 18,90 €</p>	 <p><b>24" - 29"</b></p> <p>Tested by the manufacturer according to EN 14872</p>

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>440149</b> U 20	<b>UNIVERSAL STAHL-GEPÄCKTRÄGER ›SCREW - ON II S‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>verstellbar</b> für 26" und 28"</li> <li>• mit Reflektor-/Rücklichthalter und Federklappe</li> <li>• mit <b>Universalbefestigungsset</b></li> <li>• kleines Verpackungs- und Präsentationsmaß (<b>Seitenteile abnehmbar</b>)</li> <li>• Auflagefläche: 37 x 13 cm (L x B)</li> <li>• im Polybeutel mit <b>Eurolochheader</b></li> </ul>	<b>UNIVERSAL STEEL CARRIER ›SCREW - ON II S‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>adjustable</b> for 26" and 28"</li> <li>• with reflector/rear light bracket and spring flap</li> <li>• with <b>universal fitting set</b></li> <li>• small packaging and presentation size (<b>side parts detachable</b>)</li> <li>• loading surface: 37 x 13 cm (L x W)</li> <li>• in PE bag with <b>eurohole header</b></li> </ul>	 <p>UVP 9,90 €</p>
<b>440144</b> 15	<b>STAHL-GEPÄCKTRÄGER ›BASIC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit Reflektor-/Rücklichthalter und Federklappe</li> <li>• für 28"</li> <li>• mit <b>Pumpenspitzen</b></li> <li>• zur Befestigung an der Platte zwischen den Sitzrohrstreben</li> <li>• Stützstreben <b>höhenverstellbar</b></li> <li>• Auflagefläche: 42 x 15 cm (L x B)</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>STEEL CARRIER ›BASIC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with reflector/rear light bracket and spring flap</li> <li>• for 28"</li> <li>• with <b>pump pegs</b></li> <li>• for mounting on the plate between the seat stays</li> <li>• <b>adjustable</b> stays</li> <li>• loading surface: 42 x 15 cm (L x W)</li> <li>• OEM</li> </ul>	<p>Tested by the manufacturer according to ISO 11243</p>  <p>UVP 7,90 €</p>
<b>440190</b> 20	<b>ALUMINIUM-GEPÄCKTRÄGER ›SCREW - ON SP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zur Befestigung mit 4 Schrauben an der Sattelstütze Ø 25,0 - 31,8 mm</li> <li>• <b>abnehmbare seitliche Schutzbügel</b></li> <li>• mit <b>Federklappe</b> und <b>Reflektor-/Rücklichthalter</b></li> <li>• mit <b>Ösen</b> zur Befestigung eines <b>Pumpenhalters</b></li> <li>• maximale Traglast 10 kg</li> <li>• Auflagefläche: 34 x 12 cm (L x B)</li> </ul>	<b>ALUMINIUM CARRIER ›SCREW - ON SP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for fixing with 4 screws at the seat pillar Ø 25.0 - 31.8 mm</li> <li>• <b>detachable frame stays for protection on side</b></li> <li>• with <b>spring flap</b> and <b>reflector/rear light bracket</b></li> <li>• with <b>eyelets</b> for mounting a <b>pump bracket</b></li> <li>• maximum loading capacity 10 kg</li> <li>• loading surface: 34 x 12 cm (L x W)</li> </ul>	 <p>UVP 21,90 €</p>
<b>440162</b> U 25	<b>ALUMINIUM-GEPÄCKTRÄGER ›SCREW-ON FLEX‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zur Befestigung mit 4 Schrauben an der Sattelstütze Ø 25,0 - 31,8 mm</li> <li>• <b>verschiebbare Auflagefläche</b></li> <li>• <b>Befestigungspunkte für Spanngurte</b></li> <li>• maximale Traglast 10 kg</li> <li>• Auflagefläche: 33 x 12 cm (L x B)</li> </ul>	<b>ALUMINIUM CARRIER ›SCREW ON FLEX‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for fixing with 4 screws at the seat pillar Ø 25.0 - 31.8 mm</li> <li>• <b>shiftable loading surface</b></li> <li>• <b>attachment points for bungees</b></li> <li>• maximum loading capacity 10 kg</li> <li>• loading surface: 33 x 12 cm (L x W)</li> </ul>	 <p>UVP 14,90 €</p>
<b>440161</b> U 20	<b>ALUMINIUM-GEPÄCKTRÄGER ›SP - NON SLIP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ablage aus hochwertigem Kunststoff</li> <li>• mit <b>Non-Slip</b>-Auflage</li> <li>• mit <b>Schnellspanner</b>, zur Befestigung an der Sattelstütze</li> <li>• mit Ausgleichshülsen passend für Ø 25,0 - 30,0 mm</li> <li>• mit <b>Spanngurt</b> (Art. 440169)</li> <li>• maximale Traglast 10 kg</li> <li>• Auflagefläche: 31 x 13 cm (L x B)</li> </ul>	<b>ALUMINIUM CARRIER ›SP - NON SLIP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rack made of high quality plastic</li> <li>• with <b>non-slip</b> coating</li> <li>• with <b>QR</b>, for fixing at the seat pillar</li> <li>• with adapter suitable for Ø 25.0 - 30.0 mm</li> <li>• with <b>straps</b> (art. 440169)</li> <li>• maximum loading capacity 10 kg</li> <li>• loading surface: 31 x 13 cm (L x W)</li> </ul>	 <p>UVP 14,90 €</p>

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>VORDERRAD-GEPÄCKTRÄGER</b>	<b>FRONT WHEEL CARRIER</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>mit Lenkerhalter</li> <li><b>klappbar</b></li> <li>Ladefläche ca. 30 x 30 cm</li> <li><b>stabile Ø 16 mm</b> Stahlrohre</li> <li>mit Lampenhalter</li> <li>Auflagefläche: 31 x 30 cm (L x B)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>with handlebar bracket</li> <li><b>foldable</b></li> <li>load area approx. 30 x 30 cm</li> <li><b>stable Ø 16 mm</b> steel tubes</li> <li>with lamp bracket</li> <li>loading surface: 31 x 30 cm (L x W)</li> </ul>	
<b>440451</b>	mit hochwertigem <b>Buchenholz</b> "Made in Europe", befestigt mit <b>Edelstahlschrauben</b>	with high-quality <b>beechwood</b> "made in Europe", fixed with <b>stainless steel screws</b>	UVP 29,90 €
<b>440458</b> 6	aus Stahl	made of steel	UVP 21,90 €
<b>440455</b> 5	<ul style="list-style-type: none"> <li>mit hochwertigem <b>Buchenholz</b> „Made in Europe“</li> <li>zur Montage am <b>Vorbau</b> oder <b>Steuersatzrohr</b></li> <li>Ladefläche ca. 34 x 41 cm</li> <li><b>stabile Ø 16 mm</b> Stahlrohre</li> <li>max. Zuladung 18 kg</li> <li>Auflagefläche: 27 x 44 cm (L x B)</li> <li>ideal für Weidenkorb Art. 431650, Holzkiste Art. 431690, ...</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>with high-quality <b>beechwood</b> „Made in Europe“</li> <li>for mounting at <b>handle stem</b> or <b>head tube</b></li> <li>load area approx. 34 x 41 cm</li> <li><b>stable Ø 16 mm</b> steel tubes</li> <li>max. load 18 kg</li> <li>loading surface: 27 x 44 cm (L x W)</li> <li>ideal for wicker basket art. 431650, wood box art. 431690, ...</li> </ul>	
<b>440454</b> U 20	<b>MINI-GEPÄCKTRÄGER</b> ›MINI F + R‹	<b>MINI PANNIER RACK</b> ›MINI F + R‹	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>aus <b>Aluminium</b></li> <li>universell einsetzbar für <b>vorne</b> oder <b>hinten</b></li> <li>nur <b>283 g</b></li> <li>Befestigung an den <b>Bremssockeln</b> und Gabelbrücke (vorne) oder Sitzstrebenbrücke/Pletscherplatte (hinten)</li> <li>für 24" - 28"</li> <li>mit <b>Nirostaschrauben</b></li> <li>mit Reflektorhalter</li> <li>inkl. Befestigungsmaterial</li> <li>Auflagefläche: 25 x 15 cm (L x B)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>made of <b>aluminium</b></li> <li>universal fitting for <b>front</b> or <b>rear</b></li> <li>only <b>283 g</b></li> <li>for mounting at the <b>brake pivots</b> and fork crown (front) or seat stay bridge/Pletscher plate (rear)</li> <li>for 24" - 28"</li> <li>with <b>stainless steel</b> screws</li> <li>with reflector bracket</li> <li>with mounting material</li> <li>loading surface: 25 x 15 cm (L x W)</li> </ul>	UVP 9,90 €
<b>440453</b> U 20	<b>VORDERRAD-GEPÄCKTRÄGER</b> ›TRAVELLER F‹	<b>LOW RIDER PANNIER RACK</b> ›TRAVELLER F‹	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>aus <b>Dural-Aluminium</b></li> <li>zur Anbringung von Vorderrad- und Seitentaschen</li> <li>mit <b>Universalbefestigungsset</b></li> <li>schwarz</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>made of <b>dural aluminium</b></li> <li>for fitting front bags and side bags</li> <li>with <b>universal fitting set</b></li> <li>black</li> </ul>	UVP 25,90 €
	<b>BEFESTIGUNGSSET</b>	<b>MOUNTING SET</b>	
<b>440101</b> 100	silber, 195 mm	silver, 195 mm	UVP 4,90 €
<b>440104</b> 150	schwarz, 250 mm	black, 250 mm	UVP 5,90 €

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>NABENDYNAMO ›SHUTTER‹</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Aluminium</b></li><li>• schwarz eloxiert</li><li>• <b>klein und leicht, nur 390 g</b></li><li>• sehr <b>leicht laufend</b></li><li>• <b>Wirkungsgrad 72%</b> bei 15 km/h</li><li>• mit <b>2 Industriekugellagern</b></li><li>• Einbaumaß: 100 mm</li><li>• 32 Loch (andere Lochzahl auf Anfrage)</li><li>• 6 V/3 W</li><li>• mit Hohlachse für <b>Schnellspanner</b></li><li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li><li>• geeignet für 26" - 28"</li><li>• mit <b>Flachstecker</b> für Dynamokabel</li><li>• Montageverpackung</li></ul>	<b>HUB DYNAMO ›SHUTTER‹</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>aluminium</b></li><li>• black anodized</li><li>• <b>small and light, only 390 g</b></li><li>• very <b>smooth running</b></li><li>• <b>efficiency 72%</b> at 15 km/h</li><li>• with <b>2 sealed bearings</b></li><li>• OLD: 100 mm</li><li>• 32 hole (other number of holes on request)</li><li>• 6 V/3 W</li><li>• with hollow axle for <b>QR</b></li><li>• with <b>German approval number</b></li><li>• suitable for 26" - 28"</li><li>• with <b>flat plug</b> for dynamo cable</li><li>• OEM</li></ul>	<div></div>  <div></div> <p>für Scheibenbremsaufnahme/ for disc brake mounting</p>  
<b>460020</b>	für V-Bremse	for V-brake	UVP 119,00 €
<b>460025</b>	für Scheibenbremse	for disc brake	UVP 129,00 €
36			
	700C wheel StVZO voltage output test		additional pedal power input when light on
	additional pedal power input when light off		
			— 460020/25 — DH-3N80 - - - StVZO
<b>460051</b>	<b>NABENDYNAMO</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Aluminium</b></li><li>• Einbaumaß: 100 mm</li><li>• 36 Loch</li><li>• 6 V/3 W</li><li>• mit <b>Festachse</b></li><li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li><li>• mit <b>Überspannungsschutz</b></li><li>• passend für Shimano Stecker (kein original Shimano Ersatzteil)</li><li>• geeignet für 24" - 28"</li></ul>	<b>HUB DYNAMO</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>aluminium</b></li><li>• OLD: 100 mm</li><li>• 36 hole</li><li>• 6 V/3 W</li><li>• with <b>solid axle</b></li><li>• with <b>German approval number</b></li><li>• with <b>overvoltage protection</b></li><li>• suitable for Shimano connector (no original Shimano spare part)</li><li>• suitable for 24" - 28"</li></ul>	<div></div> <p><b>OVERVOLTAGE PROTECTION</b></p> 
25			UVP 52,90 €
• <b>460036</b>	<b>Stecker</b> für Nabendynamos, z.B. für Art. 460051, <b>Shimano</b> (kein original Shimano Ersatzteil), ...	<b>connector</b> for hub dynamos, e.g. art. 460051, <b>Shimano</b> (no original Shimano spare part), ...	UVP 0,99 €
500/100			
	<b>NABENDYNAMO</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Aluminium</b></li><li>• Einbaumaß: 100 mm</li><li>• 36 Loch</li><li>• 6 V/3 W</li><li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li><li>• mit Verbindungsstecker (Art. 460036), passend auch für Shimano (kein original Shimano Ersatzteil)</li><li>• geeignet für 20" - 28"</li></ul>	<b>HUB DYNAMO</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>aluminium</b></li><li>• OLD: 100 mm</li><li>• 36 hole</li><li>• 6 V/3 W</li><li>• with <b>German approval number</b></li><li>• with connecting plug (art. 460036), also suitable for Shimano (no original Shimano spare part)</li><li>• suitable for 20" - 28"</li></ul>	<div></div>   <p>für Scheibenbremsaufnahme/ for disc brake mounting</p>  
• <b>460055</b>	Festachse	solid axle	UVP 29,90 €
• <b>460056</b>	mit Schnellspanner	with quick release	UVP 32,90 €
• <b>460057</b>	Festachse, für <b>Scheibenbremse</b>	solid axle, for <b>disc brake</b>	UVP 38,90 €
• <b>460058</b>	mit Schnellspanner, für Scheibenbremse	with quick release, for disc brake	UVP 39,90 €
18			



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<p><b>ANLUN</b></p> <p>Unter unserer Marke <b>Anlun</b> bieten wir Ihnen ein <b>komplettes Sortiment</b> an Seitenläufer-Dynamos, Scheinwerfern und Rücklichtern. Alle Artikel zeichnen sich durch ihr <b>attraktives Preis-/Leistungsverhältnis</b> aus. Sie können wählen zwischen praktischen <b>Montage- und Verkaufsverpackungen</b>. Wir machen Ihnen gerne einen Vorschlag für die Bestückung einer Displaywand.</p>	<p><b>ANLUN</b></p> <p>Under our <b>Anlun</b> brand we offer you a <b>complete range</b> of tire sidewall dynamos, front and rear lights. All items stand out due to <b>great value for money</b>. You can choose between practical <b>OEM packaging</b> and <b>aftermarket boxes and cards</b>. We would be pleased to make you a suggestion for equipping a display wall.</p>	
<p><b>ALUMINIUM-DYNAMO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 6V/3W</li> <li>• Gehäuse aus <b>Aluminium</b></li> <li>• silber</li> <li>• mit <b>Prüfzeichen</b> (nach alter StVZO)</li> <li>• mit <b>Doppelanschluss</b> (+ und -)</li> <li>• mit <b>Leichtlaufrolle</b> (Art. 460851)</li> </ul> <p><b>460105</b> rechts, Montageverpackung</p> <p><b>460106</b> links, Montageverpackung</p>	<p><b>ALUMINIUM DYNAMO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 6V/3W</li> <li>• body made of <b>aluminium</b></li> <li>• silver</li> <li>• with <b>approval number</b> (acc. to old StVZO)</li> <li>• with <b>double connection</b> (+ and -)</li> <li>• with <b>special light roll</b> (art. 460851)</li> </ul> <p>right, OEM</p> <p>left, OEM</p> <p>UVP 6,50 €</p>	<p><b>CE</b></p>  <p><b>DOPPEL-ANSCHLUSS</b></p>	 <p><b>DOPPEL-ANSCHLUSS</b></p>   <p>UVP 6,90 €</p> <p><b>460100</b> rechts, in Anlun Blisterverpackung</p> <p><b>460101</b> links, in Anlun Blisterverpackung</p> <p>100</p> <p><b>460851</b> Ersatz-Dynamoreibrolle</p> <p>1.200/100</p> <p>replacement dynamoroll cover</p> <p>UVP 0,90 €</p>
<p><b>ALUMINIUM-DYNAMO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 6V/3W</li> <li>• Gehäuse aus <b>Aluminium</b></li> <li>• mit <b>Metallreibrolle</b></li> </ul> <p><b>461046</b> rechts, Montageverpackung</p> <p><b>461047</b> links, Montageverpackung</p>	<p><b>ALUMINIUM DYNAMO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 6V/3W</li> <li>• body made of <b>aluminium</b></li> <li>• with <b>metal roll</b></li> </ul> <p>right, OEM</p> <p>left, OEM</p> <p>UVP 5,90 €</p>	<p><b>CE</b></p> 	  <p><b>461044</b> rechts, im Anlun Einzelkarton</p> <p><b>461045</b> links, im Anlun Einzelkarton</p> <p>100</p> <p>right, in Anlun box</p> <p>left, in Anlun box</p> <p>UVP 6,50 €</p> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>AERO-DYNAMO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 6V/3W</li> <li>• Gehäuse aus fast <b>unzerbrechlichem Spezialnylon</b></li> <li>• mit <b>Doppelanschluss (+ und -)</b></li> <li>• <b>leichter Lauf</b> und <b>längere Lebensdauer</b> durch <b>verbesserte Lagerung</b></li> <li>• mit <b>Überspannungsschutz</b></li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• im Anlun Einzelkarton</li> </ul>	<b>AERO DYNAMO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 6V/3W</li> <li>• body made of almost <b>unbreakable special nylon</b></li> <li>• with <b>double connection (+ and -)</b></li> <li>• <b>smooth running</b> and <b>longer duration of life</b> because of <b>improved pushing</b></li> <li>• with <b>overvoltage protection</b></li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• in Anlun box</li> </ul>	    
<b>460240</b> rechts  <b>460241</b> links 100		right  left  UVP 5,90 €	
<b>460854</b> 500/100	Ersatz-Dynamoreibrolle	replacement dynamo roll cover	 UVP 0,90 €
	<b>DYNAMO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 6V/3W</li> <li>• Gehäuse aus <b>schwarzem Kunststoff</b></li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• mit <b>Überspannungsschutz</b></li> <li>• mit <b>Doppelanschluss (+ und -)</b></li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>DYNAMO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 6V/3W</li> <li>• body made of <b>black plastic</b></li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• with <b>overvoltage protection</b></li> <li>• with <b>double connection (+ and -)</b></li> <li>• OEM</li> </ul>	    UVP 4,90 €
<b>461027</b> rechts  <b>461028</b> links 100		right  left  UVP 4,90 €	
<b>461025</b> rechts  <b>461026</b> links 100	<b>DYNAMO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 6V/3W</li> <li>• Gehäuse aus <b>schwarzem Kunststoff</b></li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>DYNAMO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 6V/3W</li> <li>• body made of <b>black plastic</b></li> <li>• OEM</li> </ul>	  UVP 3,90 €
	Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).		

# DYNAMOSCHEINWERFER DYNAMO HEAD LAMPS



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
DYNAMO			DYNAMO
<b>NEW</b>	<b>LED-DYNAMOSCHEINWERFER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>weiße <b>1 Watt Hochleistungs-LED</b></li> <li>mit Ein-/Ausschalter (für Front- und Rücklicht) und Modus Auto: <b>Tageslicht-sensor</b> schaltet das Licht <b>automatisch nur bei einbrechender Dunkelheit</b> zu, daher längere Lebensdauer der LED</li> <li>mit <b>Kondensator-Standlichtfunktion</b></li> <li><b>30 Lux</b></li> <li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>mit integriertem Reflektor</li> <li><b>Niro</b>-Stahlhalter, Schraube und Mutter</li> <li>2 im Gehäuse <b>integrierte Flachsteckanschlüsse</b></li> <li>mit zusätzlichem <b>Doppelkabel</b></li> </ul>	<b>LED DYNAMO HEAD LAMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>white <b>1 Watt super bright LED</b></li> <li>with on/off switch (for front and rear light) and auto function: <b>daylight sensor</b> starts the light <b>automatically when it's getting dark</b>, therefore LED lasts longer</li> <li>with <b>condensator standlight function</b></li> <li><b>30 Lux</b></li> <li>with <b>German approval number</b></li> <li>with integrated reflector</li> <li><b>stainless-steel</b> bracket, screw and nut</li> <li><b>2 flat plugs integrated</b> in the housing</li> <li>with additional <b>double cable</b></li> </ul>	<div> </div> <div> </div>
<b>461608</b>	Montageverpackung	OEM	
<b>461609</b> 50	auf Anlun-Eurolochkarte	on Anlun eurohole card	UVP 19,90 €
<b>NICE PRICE</b>	<b>LED-DYNAMOSCHEINWERFER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>weiße <b>1 Watt Cree-Hochleistungs-LED</b></li> <li>mit <b>Kondensator-Standlichtfunktion</b></li> <li><b>14 Lux</b></li> <li><b>42 Lumen</b></li> <li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li><b>Niro</b>-Stahlhalter, Schraube und Mutter</li> <li>mit integriertem Reflektor</li> <li>mit <b>Ein-/Ausschalter</b> (für Front- und Rücklicht)</li> <li>2 im Gehäuse <b>integrierte Flachsteckanschlüsse</b></li> <li>mit zusätzlichem <b>Doppelkabel</b></li> </ul>	<b>LED DYNAMO HEAD LAMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>white <b>1 Watt Cree super bright LED</b></li> <li>with <b>condensator standlight function</b></li> <li><b>14 Lux</b></li> <li><b>42 Lumen</b></li> <li>with <b>German approval number</b></li> <li>stainless-steel bracket, screw and nut</li> <li>with integrated reflector</li> <li>with <b>on/off switch</b> (for front and rear light)</li> <li><b>2 flat plugs integrated</b> in the housing</li> <li>with additional <b>double cable</b></li> </ul>	<div> </div> <div> </div>
• <b>466947</b> 100	Montageverpackung	OEM	
<b>466948</b> 50	auf Anlun-Eurolochkarte	on Anlun eurohole card	UVP 14,90 €
<b>461688</b> 50	<b>LED-DYNAMOSCHEINWERFER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>weiße, <b>superhelle LED</b></li> <li><b>Niro</b>-Stahlhalter, Schraube und Mutter</li> <li><b>10 Lux</b></li> <li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>mit integriertem Reflektor</li> <li>mit <b>Ein-/Ausschalter</b></li> <li>2 im Gehäuse <b>integrierte Flachsteckanschlüsse</b></li> <li>mit zusätzlichem <b>Doppelkabel</b></li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>LED DYNAMO HEAD LAMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>white, <b>super bright LED</b></li> <li>stainless-steel bracket, screw and nut</li> <li><b>10 Lux</b></li> <li>with <b>German approval number</b></li> <li>with integrated reflector</li> <li>with <b>on/off switch</b></li> <li><b>2 flat plugs integrated</b> in the housing</li> <li>with additional <b>double cable</b></li> <li>OEM</li> </ul>	<div> </div> <div> </div>
			UVP 11,90 €


ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<div> </div>			
<b>• 461689</b> 50	<b>LED-DYNAMOSCHEINWERFER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>weiße, <b>superhelle LED</b></li> <li>mit <b>Halter</b></li> <li><b>14 Lux</b></li> <li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>mit integriertem Reflektor</li> <li>mit <b>Ein-/Ausschalter</b></li> <li>2 im Gehäuse <b>integrierte Flachsteckanschlüsse</b></li> <li>mit zusätzlichem <b>Doppelkabel</b></li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>LED DYNAMO HEAD LAMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>white, <b>super bright LED</b></li> <li>with <b>bracket</b></li> <li><b>14 Lux</b></li> <li>with <b>German approval number</b></li> <li>with integrated reflector</li> <li>with <b>on/off switch</b></li> <li>2 <b>flat plugs integrated</b> in the housing</li> <li>with additional <b>double cable</b></li> <li>OEM</li> </ul>	<div> </div>
		UVP 8,90 €	
<b>460046</b> 60  <b>460041</b> 50	<b>10 LUX, HALOGEN-SCHEINWERFER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>6 V/2,4 W</li> <li>auch für <b>Nabendynamo</b> geeignet</li> <li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>mit <b>integriertem Reflektor</b></li> <li>zwei im Gehäuse <b>integrierte Flachsteckanschlüsse</b></li> <li>mit zusätzlichem <b>Doppelkabel</b></li> <li>mit <b>Ein-/Ausschalter</b></li> <li>mit <b>Halter</b></li> </ul> <p>Montageverpackung</p> <p>auf Smart Eurolochkarte</p>	<b>10 LUX, HALOGEN DYNAMO HEAD LAMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>6 V/2,4 W</li> <li>also for <b>hub dynamo</b></li> <li>with <b>German approval number</b></li> <li>with <b>integrated reflector</b></li> <li>two <b>flat plugs integrated</b> in the housing</li> <li>with additional <b>double cable</b></li> <li>with <b>on/off switch</b></li> <li>with <b>bracket</b></li> </ul> <p>OEM</p> <p>on Smart eurohole card</p>	<div> </div>
		UVP 10,90 €	
<b>461602</b>  <b>461603</b> 100	<b>10 LUX, ON/OFF-HALOGEN-SCHEINWERFER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>6 V/2,4 W</li> <li>auch für <b>Nabendynamo</b> geeignet</li> <li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>mit <b>integriertem Reflektor</b></li> <li>zwei im Gehäuse <b>integrierte Flachsteckanschlüsse</b></li> <li>mit zusätzlichem <b>Doppelkabel</b></li> <li>mit <b>Ein-/Ausschalter</b></li> </ul> <p>Montageverpackung</p> <p>Anlun Einzelkarton</p>	<b>10 LUX, ON/OFF HALOGEN HEAD LAMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>6 V/2,4 W</li> <li>also for <b>hub dynamo</b></li> <li>with <b>German approval number</b></li> <li>with <b>integrated reflector</b></li> <li>two <b>flat plugs integrated</b> in the housing</li> <li>with additional <b>double cable</b></li> <li>with <b>on/off switch</b></li> </ul> <p>OEM</p> <p>Anlun box</p>	<div> </div>
		UVP 7,90 €	
<b>461636</b>  <b>461637</b> 100	<b>10 LUX, ON/OFF-HALOGEN-SCHEINWERFER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>6 V/2,4 W</li> <li>auch für <b>Nabendynamo</b> geeignet</li> <li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>mit <b>integriertem Reflektor</b></li> <li>zwei im Gehäuse <b>integrierte Flachsteckanschlüsse</b></li> </ul> <p>Montageverpackung</p> <p>Anlun Einzelkarton</p>	<b>10 LUX, ON/OFF HALOGEN HEAD LAMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>6 V/2,4 W</li> <li>also for <b>hub dynamo</b></li> <li>with <b>German approval number</b></li> <li>with <b>integrated reflector</b></li> <li>two <b>flat plugs integrated</b> in the housing</li> </ul> <p>OEM</p> <p>Anlun box</p>	<div> </div>
		UVP 6,90 €	



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>HALOGENSCHEINWERFER</b>	<b>HALOGEN HEAD LAMP</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 6 V/2,4 W <b>Halogenbirne</b></li> <li>• mit <b>Reflektoring</b></li> <li>• mit 2 <b>Flachsteckanschlüssen</b></li> <li>• mit Einfachkabel</li> <li>• ohne Halter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 6 V/2.4 W <b>halogen</b> bulb</li> <li>• with <b>reflector ring</b></li> <li>• with 2 <b>flat plugs</b></li> <li>• with single cable</li> <li>• without bracket</li> </ul>	
<b>461685</b>	Montageverpackung	OEM	
<b>461680</b>	Anlun Einzelkarton	Anlun box	
200			
	Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).		UVP 3,90 €
	<b>SCHEINWERFER</b>	<b>HEAD LAMP</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 6 V/2,4 W</li> <li>• Gehäuse aus schwarzem Kunststoff</li> <li>• mit <b>integriertem Reflektor</b></li> <li>• mit Kabel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 6 V/2.4 W</li> <li>• body made of black plastic</li> <li>• with <b>integrated reflector</b></li> <li>• with cable</li> </ul>	
<b>461535</b>	Montageverpackung	OEM	
200			
<b>461530</b>	Anlun Einzelkarton	Anlun box	
100			
	Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).		UVP 2,90 €
	<b>SCHEINWERFER</b>	<b>HEAD LAMP</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 6 V/2,4 W</li> <li>• verchromt</li> <li>• mit <b>Außenanschluss</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 6 V/2.4 W</li> <li>• c.p.</li> <li>• with <b>outside pole</b></li> </ul>	
	Gehäuse aus <b>Stahl</b>	housing made of <b>steel</b>	
<b>461317</b>	Montageverpackung	OEM	
<b>461312</b>	Anlun Einzelkarton	Anlun box	
			UVP 3,90 €
<b>460267</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gehäuse aus Kunststoff</li> <li>• mit Innenanschluss</li> <li>• Anlun Einzelkarton</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• housing made of plastic</li> <li>• with inner pole</li> <li>• Anlun box</li> </ul>	
100			
<b>NEW</b>			
	Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).		UVP 3,90 €

## BATTERY

## BATTERY

	<b>BATTERIESCHEINWERFER</b>	<b>BATTERY LAMP</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• weiße <b>Hochleistungs-LED</b></li> <li>• <b>integrierter Reflektor</b></li> <li>• <b>Ein-/Ausschalter</b></li> <li>• mit optischer Linse für fokussierte Ausleuchtung</li> <li>• <b>Niro-Stahlhalter</b></li> <li>• inkl. <b>Batterien</b> (2 x AA)</li> <li>• auf Smart Eurolochkarte</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• white <b>super bright LED</b></li> <li>• <b>integrated reflector</b></li> <li>• <b>on/off switch</b></li> <li>• with optical lens for focused illumination</li> <li>• <b>stainless steel</b> bracket</li> <li>• incl. <b>batteries</b> (2 x AA)</li> <li>• on Smart eurohole card</li> </ul>	
<b>460073</b>	Montageverpackung	OEM	
80/40			
<b>460074</b>	auf Smart Eurolochkarte	on Smart eurohole card	
48			
	Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).		UVP 17,90 €

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<b>NEW</b>	<b>BATTERIESCHEINWERFER</b>	<b>BATTERY LAMP</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 weiße <b>1 Watt LED</b></li> <li><b>2 Funktionen:</b> 20 / 10 Lux</li> <li>mit integriertem Reflektor</li> <li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>mit <b>Niro</b>-Stahlhalter</li> <li>inkl. <b>Batterien</b> (2 x AA)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 white <b>1 Watt LED</b></li> <li><b>2 functions:</b> 20 / 10 Lux</li> <li>with integrated reflector</li> <li>with <b>German approval number</b></li> <li>with <b>stainless steel</b> bracket</li> <li>incl. <b>batteries</b> (2 x AA)</li> </ul>	
• <b>461630</b>	Montageverpackung	OEM	
<b>461631</b>	auf Anlun Eurolochkarte	on Anlun eurohole card	
50/10		UVP 14,90 €	
	<b>BATTERIESCHEINWERFER</b>	<b>BATTERY LAMP</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 weiße <b>LED</b></li> <li><b>2 Funktionen</b></li> <li>mit integriertem Reflektor</li> <li>mit <b>Prüfzeichen</b> IA E 1</li> <li>mit <b>Ein-/Ausschalter</b></li> <li>mit Halter</li> <li>inkl. <b>Batterien</b> (2 x AAA)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 white <b>LED</b></li> <li><b>2 functions</b></li> <li>with integrated reflector</li> <li>with <b>approval number</b> IA E 1</li> <li>with <b>on/off switch</b></li> <li>with bracket</li> <li>incl. <b>batteries</b> (2 x AAA)</li> </ul>	
<b>461691</b>	Montageverpackung	OEM	
100			
<b>461692</b>	auf Anlun Eurolochkarte	on Anlun eurohole card	
50		UVP 7,90 €	
<b>461694</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>2 LEDs</b></li> <li>ohne Prüfzeichen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>2 LEDs</b></li> <li>w/o approval number</li> </ul>	
100		UVP 6,90 €	
	Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).		
• <b>460085</b>	<b>BATTERIESCHEINWERFER</b>	<b>BATTERY LAMP</b>	
200	<ul style="list-style-type: none"> <li>3 weiße <b>LEDs</b></li> <li>mit integriertem Reflektor</li> <li>mit <b>Ein-/Ausschalter</b></li> <li>inkl. <b>Batterien</b> (3 x AAA)</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>3 white <b>LEDs</b></li> <li>with integrated reflector</li> <li>with <b>on/off switch</b></li> <li>incl. <b>batteries</b> (3 x AAA)</li> <li>OEM</li> </ul>	
	Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).		
		UVP 4,90 €	
<b>460093</b>	<b>BATTERIESCHEINWERFER</b>	<b>BATTERY LAMP</b>	
100	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 weiße <b>0,5 Watt LED</b></li> <li>mit integriertem Reflektor</li> <li>mit <b>2 Helligkeitsstufen</b></li> <li>mit <b>Ein-/Ausschalter</b></li> <li>inkl. <b>Batterien</b> (2 x AAA)</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 white <b>0,5 Watt LED</b></li> <li>with integrated reflector</li> <li>with <b>2 brightness levels</b></li> <li>with <b>on/off switch</b></li> <li>incl. <b>batteries</b> (2 x AAA)</li> <li>OEM</li> </ul>	
	Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).		
		UVP 7,90 €	
	<b>BATTERIESCHEINWERFER</b>	<b>BATTERY LAMP</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>3 weiße <b>LEDs</b></li> <li>mit Ein-/Ausschalter</li> <li>inkl. <b>Batterien</b> (3 x AAA)</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>3 white <b>LEDs</b></li> <li>with on/off switch</li> <li>incl. <b>batteries</b> (3 x AAA)</li> <li>OEM</li> </ul>	
<b>460088</b>	schwarz / verchromt	black / c.p.	
<b>460089</b>	verchromt	c.p.	
100		UVP 5,90 €	
	Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).		

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>DYNAMO</b>			<b>DYNAMO</b>
	<b>DYNAMORÜCKLICHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Kondensator-Standlichtfunktion</b></li> <li>• mit <b>1 superhellen LED</b></li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• mit <b>Doppelanschluss</b> (+ und -)</li> <li>• mit Mutter und Federring</li> </ul>	<b>DYNAMO REAR LIGHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>condensator standlight function</b></li> <li>• with <b>1 super bright LED</b></li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• with <b>double connection</b> (+ and -)</li> <li>• with nut and springwasher</li> </ul>	<div> <div>KONDENSATOR STANDLICHT</div> <div>SMART®</div> <div>CE</div> <div>LED →</div>   </div>
<b>466933</b> 100/25	Montageverpackung	OEM	
<b>466934</b> 120/30	auf Smart Eurolochkarte	on Smart eurohole card	UVP 9,90 €
• <b>466929</b> 250	<b>DYNAMORÜCKLICHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Kondensator-Standlichtfunktion</b></li> <li>• mit <b>3 LEDs</b></li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• mit <b>Doppelanschluss</b> (+ und -)</li> <li>• mit Mutter und Federring</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>DYNAMO REAR LIGHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>condensator standlight function</b></li> <li>• with <b>3 LEDs</b></li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• with <b>double connection</b> (+ and -)</li> <li>• with nut and springwasher</li> <li>• OEM</li> </ul>	<div> <div>CE</div> <div>LED →</div>   </div>
<b>466910</b> 250/25	<b>DYNAMORÜCKLICHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• mit <b>Doppelanschluss</b> (+ und -)</li> <li>• mit loser Mutter und Federring</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>DYNAMO REAR LIGHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• with <b>double connection</b> (+ and -)</li> <li>• with unmounted nut and springwasher</li> <li>• OEM</li> </ul>	<div> <div>CE</div>   </div>
<b>466912</b> 200/20	wie Art. 466910, Mutter und Federring montiert	like art. 466910, nut and springwasher mounted	UVP 2,90 €
<b>NICE PRICE</b>	<b>DYNAMORÜCKLICHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mutter und Federring montiert</li> <li>• ohne Prüfzeichen</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>DYNAMO REAR LIGHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nut and springwasher mounted</li> <li>• without approval number</li> <li>• OEM</li> </ul>	<div> <div>CE</div> <div>LED →</div>  </div>
• <b>466913</b>	mit <b>LED</b>	with <b>LED</b>	UVP 1,90 €
<b>466911</b> 250	mit Birne 6 V/0,6 W	with bulb 6 V/0.6 W	
	Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).		UVP 1,90 €
<b>466940</b> 500/10	<b>RETRO-RÜCKLICHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit 6 V/0,5 W Birne</li> <li>• mit Befestigungsschelle für Hinterradstrebe</li> <li>• mit 160 cm langem Kabel</li> <li>• mit roter Linse</li> </ul>	<b>RETRO REAR LIGHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with 6 V/0.5 W bulb</li> <li>• with clip for fitting to seat stay</li> <li>• with 160 cm long wire</li> <li>• with red lens</li> </ul>	<div> <div>CE</div>  </div>
	Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).		UVP 1,90 €

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
BATTERY		BATTERY	
	<b>LED-BATTERIERÜCKLICHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Schutzblechmontage</li> <li>transparent</li> <li>roter Reflektor</li> <li>inkl. <b>Batterien</b> (2 x AAA)</li> </ul>	<b>BATTERY LED REAR LIGHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for mudguard installation</li> <li>transparent</li> <li>red reflector</li> <li>inkl. <b>batteries</b> (2 x AAA)</li> </ul>	
	mit 3 LEDs	with 3 LEDs	
<b>466935</b>	Montageverpackung	OEM	
<b>466936</b>	auf Anlun Eurolochkarte	on Anlun eurohole card	
100		UVP 5,90 €	
<b>NICE PRICE</b>	mit <b>superheller</b> LED	with <b>super bright</b> LED	
• <b>466942</b>	Montageverpackung	OEM	
<b>466943</b>	auf Anlun Eurolochkarte	on Anlun eurohole card	
100		UVP 5,90 €	
Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).			
DYNAMO		DYNAMO	
<b>466980</b>	<b>DYNAMO-GEPÄCKTRÄGER-RÜCKLICHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit superheller LED</li> <li><b>Standlichtfunktion</b> durch <b>Kondensator</b></li> <li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>je 2 <b>Doppelanschlüsse</b> (für Kabelschuh, bzw. abisoliertes Kabelende)</li> <li>integrierter Z-Reflektor</li> <li>mit Zahnscheiben und Muttern</li> <li>auf Smart Eurolochkarte</li> </ul>	<b>DYNAMO CARRIER REAR LIGHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with superbright LED</li> <li><b>standlight function</b> by <b>condensator</b></li> <li>with <b>German approval number</b></li> <li>each 2 <b>double connections</b> (for cable shoe/removed cable insulation)</li> <li>integrated Z-reflector</li> <li>with washers and nuts</li> <li>on Smart eurohole card</li> </ul>	
50		UVP 12,90 €	
<b>466957</b>	<b>DYNAMO-GEPÄCKTRÄGER-RÜCKLICHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>superheller, roter Osram LED</b></li> <li><b>Standlichtfunktion</b> durch <b>Kondensator</b></li> <li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>Stecker für <b>Doppelanschluss</b> (+ und -)</li> <li>integrierter Z-Reflektor</li> <li>mit Zahnscheiben und Muttern</li> <li>auf Smart Eurolochkarte</li> </ul>	<b>DYNAMO CARRIER REAR LIGHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>superbright, red Osram LED</b></li> <li><b>standlight function</b> by <b>condensator</b></li> <li>with <b>German approval number</b></li> <li>plug for <b>double connection</b> (+ and -)</li> <li>integrated Z-reflector</li> <li>with washers and nuts</li> <li>on Smart eurohole card</li> </ul>	
50		UVP 11,90 €	
<b>NEW</b>			
• <b>466972</b>	<b>DYNAMO-GEPÄCKTRÄGER-RÜCKLICHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit 3 LEDs und <b>Standlichtfunktion</b> durch <b>Kondensator</b></li> <li>Stecker für <b>Doppelanschluss</b> (+ und -)</li> <li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>integrierter Z-Reflektor</li> <li>mit Zahnscheiben und Muttern</li> <li>auf Anlun Eurolochkarte</li> </ul>	<b>DYNAMO CARRIER REAR LIGHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with 3 LEDs and <b>standlight function</b> by <b>condensator</b></li> <li>plug for <b>double connection</b> (+ and -)</li> <li>with <b>German approval-number</b></li> <li>integrated Z-reflector</li> <li>with washers and nuts</li> <li>on Anlun eurohole card</li> </ul>	
50/10		UVP 8,90 €	
















ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>466975</b> 100	<b>DYNAMO-GEPÄCKTRÄGER-RÜCKLICHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>2 roten LEDs</b></li> <li><b>Standlichtfunktion</b> durch <b>Kondensator</b></li> <li>für Dynamo</li> <li>mit <b>Doppelanschluss</b> (+ und -)</li> <li>mit Befestigungsbolzen</li> <li>Montageverpackung</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>DYNAMO CARRIER REAR LIGHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>2 red LEDs</b></li> <li><b>standlight function</b> by <b>condensator</b></li> <li>for dynamo</li> <li>with <b>double connection</b> (+ and -)</li> <li>with fastening bolts</li> <li>OEM</li> </ul> <p>UVP 6,90 €</p>	 <div>KONDENSATOR STANDLICHT</div> <div>2 LEDs</div> 
• <b>466979</b> 100	<b>DYNAMO-GEPÄCKTRÄGER-RÜCKLICHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>rote LED erzeugt <b>Leuchtband</b></li> <li>Doppelanschluss (+ und -)</li> <li>integrierter Z-Reflektor</li> <li>mit Befestigungsmuttern</li> <li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>DYNAMO CARRIER REAR LIGHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>rote LED generates <b>luminous row</b></li> <li>double connection (+ and -)</li> <li>integrated Z-reflector</li> <li>with fastening nuts</li> <li>mit <b>German approval number</b></li> <li>OEM</li> </ul> <p>UVP 4,90 €</p>	  
• <b>466955</b> 200 <div>NICE PRICE</div>	<b>DYNAMO-GEPÄCKTRÄGER-RÜCKLICHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>2 roten LEDs</b></li> <li>für Dynamo</li> <li>mit Kabel</li> <li>mit Befestigungsbolzen, Muttern und Beilagscheiben</li> <li>Montageverpackung</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>DYNAMO CARRIER REAR LIGHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>2 red LEDs</b></li> <li>for dynamo</li> <li>with cable</li> <li>with fastening bolts, nuts and washers</li> <li>OEM</li> </ul> <p>UVP 2,90 €</p>	 <div>2 LEDs</div> 
BATTERY		LED	BATTERY
<b>466983</b> 100	<b>BATTERIE-GEPÄCKTRÄGER-RÜCKLICHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>roter LED</b></li> <li>mit Befestigungsmuttern</li> <li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>auf Smart Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BATTERY CARRIER REAR LIGHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>red LED</b></li> <li>with fastening nuts</li> <li>with <b>German approval number</b></li> <li>on Smart eurohole card</li> </ul> <p>UVP 14,90 €</p>	   
<b>466987</b> 100/20	<b>BATTERIE-GEPÄCKTRÄGER-RÜCKLICHT ›TUNNEL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>rote <b>Osram</b> LED erzeugt <b>Leuchtband</b> mit <b>220° Sichtbarkeit</b></li> <li>Batteriezustandsanzeige</li> <li>integrierter Z-Reflektor</li> <li>mit Befestigungsmuttern</li> <li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>inkl. Batterien (2x AAA)</li> <li>auf Smart Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BATTERY CARRIER REAR LIGHT ›TUNNEL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>red <b>Osram</b> LED generates <b>luminous row</b> with <b>220° visibility</b></li> <li>battery level indicator</li> <li>integrated Z-reflector</li> <li>with fastening nuts</li> <li>mit <b>German approval number</b></li> <li>incl. batteries (2x AAA)</li> <li>auf Smart Eurolochkarte</li> </ul> <p>UVP 11,90 €</p>	   
<b>466995</b> 100	<b>BATTERIE-GEPÄCKTRÄGER-RÜCKLICHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>LED</b></li> <li>mit Befestigungsschrauben</li> <li>mit integriertem Reflektor</li> <li>inkl. <b>Batterien</b> (2 x AAA)</li> <li>Montageverpackung</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<b>BATTERY CARRIER REAR LIGHT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>LED</b></li> <li>with screws for fitting</li> <li>with integrated reflector</li> <li>incl. <b>batteries</b> (2 x AAA)</li> <li>OEM</li> </ul> <p>UVP 8,90 €</p>	  

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>BATTERIE-GEPÄCKTRÄGER-RÜCKLICHT</b> <ul style="list-style-type: none"><li>mit <b>3 LEDs</b></li><li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li><li>integrierter Z-Reflektor</li><li>Befestigungsschrauben stufenlos von <b>50 - 80 mm</b> verschiebbar</li><li>mit Zahnscheiben und Muttern</li><li>inkl. Batterien (2x AAA)</li></ul> <b>466998</b> Montageverpackung <b>466965</b> auf Anlun Eurolochkarte <b>NEW</b> 100	<b>BATTERY CARRIER REAR LIGHT</b> <ul style="list-style-type: none"><li>with <b>3 LEDs</b></li><li>with <b>German approval number</b></li><li>integrated Z-reflector</li><li>mounting screws stepless movable from <b>50 - 80 mm</b></li><li>with washers and nuts</li><li>incl. batteries (2x AAA)</li></ul> OEM on Anlun eurohole card  UVP 8,90 €	
<b>NICE PRICE</b>	<b>BATTERIE-GEPÄCKTRÄGER-RÜCKLICHT</b> <ul style="list-style-type: none"><li>mit <b>3 LEDs</b></li><li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li><li>mit Batteriezustandsanzeige</li><li>mit integriertem Z-Reflektor</li><li>inkl. <b>Batterien</b> (2x AA)</li></ul> • <b>466990</b> Montageverpackung <b>466991</b> auf Anlun Eurolochkarte 100	<b>BATTERY CARRIER REAR LIGHT</b> <ul style="list-style-type: none"><li>with <b>3 LEDs</b></li><li>with <b>German approval number</b></li><li>with battery level indicator</li><li>with integrated Z-reflector</li><li>incl. <b>batteries</b> (2x AA)</li></ul> OEM on Anlun eurohole card  UVP 7,90 €	
• <b>466992</b>	<b>BATTERIE-GEPÄCKTRÄGER-RÜCKLICHT</b> <ul style="list-style-type: none"><li>rote LED erzeugt <b>Leuchtband</b></li><li>Batteriezustandsanzeige</li><li>integrierter Z-Reflektor</li><li>mit Befestigungsmuttern</li><li>inkl. Batterien (2x AAA)</li></ul> Montageverpackung <b>466993</b> auf Anlun Eurolochkarte 100  Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).	<b>BATTERY CARRIER REAR LIGHT</b> <ul style="list-style-type: none"><li>red LED generates <b>luminous row</b></li><li>battery level indicator</li><li>integrated Z-reflector</li><li>with fastening nuts</li><li>incl. batteries (2x AAA)</li></ul> OEM on Anlun eurohole card  UVP 5,90 €	
<b>466960</b> 100	<b>BATTERIE-GEPÄCKTRÄGER-RÜCKLICHT</b> <ul style="list-style-type: none"><li>mit <b>3 LEDs</b></li><li>mit Befestigungsschrauben</li><li>mit integriertem Reflektor</li><li>inkl. <b>Batterien</b> (2x AA)</li><li>Montageverpackung</li></ul>  Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).	<b>BATTERY CARRIER REAR LIGHT</b> <ul style="list-style-type: none"><li>with <b>3 LEDs</b></li><li>with screws for fitting</li><li>with integrated reflector</li><li>incl. <b>batteries</b> (2x AA)</li><li>OEM</li></ul>  UVP 3,90 €	
<b>TIP</b>	<b>RÜCKLICHTSCHUTZ</b> <ul style="list-style-type: none"><li>schwarzer Metallrahmen</li><li><b>variable</b> Befestigungsmöglichkeiten</li></ul> • <b>466918</b> für <b>Gepäckträger</b> -Rücklichter 200	<b>REAR LIGHT PROTECTOR</b> <ul style="list-style-type: none"><li>black metal frame</li><li><b>variable</b> opportunities for fixing</li></ul> for <b>carrier</b> rear lights  UVP 2,90 €	
<b>466919</b> 330	für <b>Schutzblech</b> -Rücklichter	for <b>mudguard</b> rear lights  UVP 1,90 €	















# BELEUCHTUNGSTEILE LIGHTING PARTS

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>460736</b> 500/10</li><li>• <b>460731</b> 500/100</li><li>• <b>460739</b> 500/100</li></ul>	<b>LAMPENHALTER</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Nirosta</b></li><li>• <b>hochwertige, stabile</b> Ausführung</li><li>• mit Innensechskant-<b>Nirosta</b>-Schraube, <b>selbstsichernder</b> Mutter und 2 Beilagscheiben</li><li>• Stahl</li><li>• für <b>V-Bremse</b></li><li>• <b>extra lang</b></li><li>• Schraube montiert</li><li>• auch geeignet für <b>Montage an Vorderradkörben</b> (Art. 431510, ...)</li><li>• Stahl</li><li>• <b>low profile</b></li><li>• mit Schlitz für Reflektor-Montage</li></ul>	<b>LAMP BRACKET</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>stainless steel</b></li><li>• <b>high quality, robust</b> model</li><li>• with allen screw, <b>stainless steel</b>, <b>self-locking</b> nut and 2 washers</li><li>• steel</li><li>• for <b>V-brake</b></li><li>• <b>super long</b></li><li>• incl. bolt mounted</li><li>• also for <b>mounting on front baskets</b> (art. 431510, ...)</li><li>• steel</li><li>• <b>low profile</b></li><li>• with slit for reflector assembling</li></ul>	<div><div>NIROSTA STAINLESS</div></div> <div>UVP 1,50 €</div> <div>UVP 0,50 €</div> <div>UVP 0,50 €</div>
<b>460866</b> 500/50	<b>DYNAMOHALTER</b> zur Befestigung an der <b>Vorderradgabel</b> , schwarz	<b>DYNAMO BRACKET</b> for fastening on <b>front fork</b> , black	 <div>UVP 0,90 €</div>
<b>460880</b> 500	zur Befestigung an der <b>Hinterradstrebe</b>	for fastening on <b>rear stay</b>	 <div>UVP 1,50 €</div>
<b>468003</b> 500	<b>DYNAMOKABEL</b> <b>Doppelkabel</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 2.200 mm gerollt</li><li>• ein Ende: beide Kabel mit <b>Kabelschuh</b></li><li>• anderes Ende: <b>1 x Kabelschuh, 1 x Ringöse</b></li><li>• beide Enden mit Schrumpfschlauch</li></ul>	<b>DYNAMO CABLE</b> <b>double cable</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 2,200 mm rolled</li><li>• one end: both cables with <b>cable shoe</b></li><li>• other end: <b>1 x cable shoe, 1 x ring loop</b></li><li>• both ends with heat shrink cover</li></ul>	 <div>UVP 1,90 €</div>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>468004</b> 2.000 Meter</li></ul>	auf 200 m Rolle	200 m on roll	<div><div>DOPPEL- KABEL</div></div> <div>UVP 0,90 €</div>
<b>467910</b> 2.000	<b>Einfachkabel</b> , 500 mm, gerollt, mit einer Ringöse	<b>single cable</b> , 500 mm, rolled, with one ring loop	 <div>UVP 0,50 €</div>
<b>468001</b> <b>468002</b> 5.000	<b>Einfachkabel</b> 500 mm 800 mm	<b>single cable</b> 500 mm 800 mm	<div>UVP 0,50 €</div> <div>UVP 0,80 €</div> 
<b>468005</b> 2.000	900 mm, gerollt	900 mm, rolled	<div>UVP 0,80 €</div> 
<b>468008</b> 1.000	1.900 mm, gerollt	1,900 mm, rolled	<div>UVP 0,90 €</div>
<b>460852</b> 1.000/200	<b>DYNAMOREIBROLLE</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• aus Gummi</li><li>• schwarz</li><li>• Ø 28 mm</li><li>• 200 Stück im Polybeutel</li></ul>	<b>DYNAMO ROLL COVER</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• rubber</li><li>• black</li><li>• Ø 28 mm</li><li>• 200 pcs in PE bag</li></ul>	<div>UVP 0,90 €</div> 







ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>466670</b> U 250 Set  <b>466671</b> 7.560/360	<b>3M™ SCOTCHLITE SPEICHENREFLEKTOR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3M Scotchlite</b> Reflexmaterial</li> <li>• <b>360° Sichtbarkeit</b></li> <li>• einfache Montage ohne Werkzeug</li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b> (gültig bei Anbringung an 36 Speichen in einem Laufrad)</li> </ul> 1 Set = 18 Stück in M-Wave Blisterverpackung	<b>3M™ SCOTCHLITE SPOKE REFLECTOR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3M Scotchlite</b> reflective tape</li> <li>• <b>360° visibility</b></li> <li>• easy mounting without tools</li> <li>• with <b>German approval number</b> (only applies when mounted on 36 spokes in one wheel)</li> </ul> 1 set = 18 pcs in M-Wave blister packaging	    
<b>466603</b> 1.000  <b>466605</b> 200 Set	<b>SPEICHENREFLEKTOR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• 60 mm Klemmweite</li> <li>• <b>Nirosta</b>-Klammern</li> </ul> Montageverpackung	<b>SPOKE REFLECTOR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• 60 mm clamping width</li> <li>• <b>stainless steel</b> clamps</li> </ul> OEM	 
<b>466612</b> 1.600/40	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ohne deutsches Prüfzeichen</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul> Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• without German approval number</li> <li>• OEM</li> </ul> UVP 0,39 €	
<b>460800</b> 480  <b>466008</b> 1.000	<b>REFLEKTOR - VORNE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Winkel <b>verstellbar</b></li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> </ul> Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).	<b>REFLECTOR - FRONT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• angle <b>adjustable</b></li> <li>• with <b>German approval number</b></li> </ul> UVP 0,99 €	 
<b>460801</b> 480  <b>466308</b> 1.000/50	<b>REFLEKTOR - HINTEN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Winkel <b>verstellbar</b></li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> </ul> Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).	<b>REFLECTOR - REAR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• angle <b>adjustable</b></li> <li>• with <b>German approval number</b></li> </ul> UVP 0,99 €	 






# REFLEKTOREN REFLECTORS

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>466456</b> 400 <b>NEW</b>	<b>GROSSFLÄCHENREFLEKTOR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für <b>Gepäckträger</b></li> <li>95 x 27 x 16 mm</li> <li>für Lochabstand 50 und 80 mm</li> <li>inkl. Befestigungsschrauben</li> <li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> </ul>	<b>Z-REFLECTOR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for <b>carrier</b></li> <li>95 x 27 x 16 mm</li> <li>for clamping width 50 and 80 mm</li> <li>incl. screws for fitting</li> <li>with <b>German approval number</b></li> </ul>	 
<b>466451</b> 300	<b>GROSSFLÄCHENREFLEKTOR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für <b>Gepäckträger</b></li> <li>Trapezform</li> <li>aus extrem <b>schlag-/stoßfestem</b> und <b>recyclebarem</b> Kunststoff</li> <li>inkl. Befestigungsschrauben</li> <li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> </ul>	<b>Z-REFLECTOR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for <b>carrier</b></li> <li>trapezium shape</li> <li>made of <b>durable, shockproof</b> and <b>recyclable</b> plastic</li> <li>incl. screws for fitting</li> <li>with <b>German approval number</b></li> </ul>	  
<b>466455</b> 600/100	<ul style="list-style-type: none"> <li>für <b>Gepäckträger</b></li> <li>für Lochabstand <b>50 und 80 mm</b></li> <li>zusätzliche Befestigungsmöglichkeit in der Mitte</li> <li>nur ca. <b>40 x 100 mm</b></li> <li>inkl. Befestigungsschrauben</li> </ul> <p>Ohne deutsches Prüfzeichen - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>for <b>carrier</b></li> <li>for clamping width <b>50 and 80 mm</b></li> <li>additional fixing possibility in the middle</li> <li>only approx. <b>40 x 100 mm</b></li> <li>incl. screws for fitting</li> </ul>	 
<b>466400</b> 800	<b>REFLEKTOR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für <b>Schutzblechmontage</b></li> <li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>Ø 41 mm</li> <li>mit Befestigungsschraube</li> </ul>	<b>REFLECTOR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for <b>mudguard mounting</b></li> <li>with <b>German approval number</b></li> <li>Ø 41 mm</li> <li>with mounting screw</li> </ul>	 
<b>466619</b> 100 <b>NEW</b>	<b>REFLEKTOR-SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>im PE-Beutel, bestehend aus <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>4 Speichenreflektoren</b> (Art. 466603): 60 mm Klemmweite, Nirosta-Klammern</li> <li>- <b>1 Reflektor vorne</b> (Art. 460800): Winkel verstellbar</li> <li>- <b>1 Reflektor hinten</b> (Art. 460801): Winkel verstellbar</li> </ul> </li> </ul>	<b>REFLECTOR SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>German approval number</b></li> <li>in closed PE-bag, includes <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>4 spoke reflectors</b> (art. 466603): 60 mm clamping width, stainless steel clamps</li> <li>- <b>1 reflector front</b> (art. 460800): angle adjustable</li> <li>- <b>1 reflector rear</b> (art. 460801): angle adjustable</li> </ul> </li> </ul>	 
<b>466098</b> <b>466099</b> 1.000/20	<b>REFLEKTORHALTER</b> Kunststoffhalter für Montage an Sattelstütze, Sitzrohr, Vorbau, ... für Ø 22,2 - 25,4 mm für Ø 25,4 - 28,6 mm	<b>REFLECTOR BRACKET</b> plastic bracket for mounting on seat post, seat tube, stem, ... for Ø 22.2 - 25.4 mm for Ø 25.4 - 28.6 mm	
<b>460745</b> 500	Low-profile-Halter, verzinkt	low profile bracket, zinc-plated	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>470270</b> 50/25	<b>DÄMPFER- / MINI-PUMPE</b> <b>›DUAL FUNCTION 2 IN 1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminiumpumpe mit Kunststoffgriff</li> <li>als <b>Dämpferpumpe</b> und <b>Minipumpe</b> verwendbar</li> <li><b>umschaltbar von hohem Volumen auf hohen Druck</b></li> <li>Aluminium Pumpenkopf an klappbarem Schlauch</li> <li>mit <b>integriertem Manometer</b> und Druckablassknopf</li> <li>bis zu <b>21 Bar / 300 PSI</b></li> <li>mit Halter</li> <li>für FV,AV und DV</li> <li>auf Beto Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SHOCK / MINI PUMP</b> <b>›DUAL FUNCTION 2 IN 1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium pump with plastic grip</li> <li>useable as <b>shock pump</b> and <b>mini pump</b></li> <li><b>switchable from high volume to high pressure</b></li> <li>aluminium pump head at foldable tube</li> <li>with <b>integrated manometer</b> and pressure release knob</li> <li>up to <b>21 Bar / 300 PSI</b></li> <li>with bracket</li> <li>for FV,AV and DV</li> <li>on Beto eurohole card</li> </ul>	<div>2 in 1 VOLUME ↔ PRESSURE</div>
<b>470275</b> U 50/25	<b>DÄMPFERPUMPE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aluminium</b></li> <li><b>Hochleistungsmanometer</b> bis <b>28 Bar / 400 PSI</b></li> <li><b>(De-)Montage ohne Druckverlust</b></li> <li>Knopf für <b>kontrollierten Luftablass</b></li> <li>mit klappbarem, <b>flexiblem Schlauch</b>, dadurch <b>klein und handlich</b> auch für unterwegs</li> <li>für AV</li> <li>auf Beto Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SHOCK PUMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium</b></li> <li><b>top class manometer</b> up to <b>28 bar / 400 PSI</b></li> <li><b>(de-)mounting w/o pressure release</b></li> <li>button for <b>controlled pressure release</b></li> <li>with foldable, <b>flexible tube</b>, <b>small and handy</b> also for en route use</li> <li>for AV</li> <li>on Beto eurohole card</li> </ul>	
<b>470361</b> 50/25	<b>MINI-PUMPE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aluminium</b></li> <li><b>CNC-gefräster Pumpenkopf</b></li> <li><b>Echtholz-T-Klappgriff</b> mit <b>Sicherheitsfunktion</b></li> <li>mit <b>Dreh-Schnellverschluss</b></li> <li>nur 82 g (ohne Halter), 257 mm</li> <li>bis 120 PSI/8 Bar</li> <li>mit Halter</li> <li>für FV, AV und DV</li> <li>auf Beto Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MINI PUMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium</b></li> <li><b>CNC machined pump head</b></li> <li><b>foldable wooden T-handle</b> with <b>safety function</b></li> <li>with <b>twist quick lock</b></li> <li>only 82 g (w/o bracket), 257 mm</li> <li>up to 120 PSI/8 bar</li> <li>with bracket</li> <li>for FV, AV and DV</li> <li>on Beto eurohole card</li> </ul> <div> <b>RennRad</b>  <b>PREIS/LEISTUNG</b>  4.2015 </div>	<div>82 g</div> <div>TWIST LOCK</div>
<b>470359</b> 50/25	<b>MINI-PUMPE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aluminium</b>pumpe mit Kunststoffgriff</li> <li><b>CNC-gefräster Pumpenkopf</b> an <b>ausziehbarem Schlauch</b></li> <li>nur 94 g</li> <li>mit Halter und Klettband</li> <li>für FV/AV/DV</li> <li>auf Beto Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MINI PUMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium</b> pump with plastic handle</li> <li><b>CNC machined</b> pump head on <b>extendible tube</b></li> <li>only 94 g</li> <li>with bracket and velcro strip</li> <li>for FV/AV/DV</li> <li>on Beto eurohole card</li> </ul>	<div>94 g</div>
<b>470304</b> U 100/25	<b>DOPPELKOPFPUMPE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aluminium</b></li> <li>mit <b>Manometer</b> und <b>“Double Shot“-Funktion</b></li> <li>bis 8,5 Bar/125 PSI</li> <li>mit <b>Universal-Doppelpumpenkopf</b> für AV, FV und DV</li> <li>mit <b>rutschfestem Softgriff</b></li> <li>mit Halter</li> <li>mit <b>Schnellverschluss</b></li> <li>mit Staubschutzkappe</li> <li>auf Beto Eurolochkarte</li> </ul>	<b>DOUBLE HEAD PUMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium</b></li> <li>with <b>manometer</b> and <b>“Double Shot” function</b></li> <li>up to 8,5 bar/125 PSI</li> <li>with <b>universal double pump head</b> for AV, FV and DV</li> <li>with <b>non-slip soft handle</b></li> <li>with bracket</li> <li>with <b>quick fastening lever</b></li> <li>with dust protection cap</li> <li>on Beto eurohole card</li> </ul>	<div>2X SHOT</div> <div>AV FV+DV</div>

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>470217</b> 100/25	<b>MINI-PUMPE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• mit <b>Dreh-Schnellverschluss</b></li> <li>• nur <b>67 g</b> (ohne Halter), 162 mm</li> <li>• mit <b>Universal-Pumpenhalter</b> (Art. 470216)</li> <li>• mit Staubschutzkappe</li> <li>• für FV, AV und DV</li> <li>• auf Beto Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MINI PUMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• with <b>Twist quick lock</b></li> <li>• only <b>67 g</b> (w/o bracket), 162 mm</li> <li>• with <b>universal pump bracket</b> (art. 470216)</li> <li>• with dust protection cap</li> <li>• for FV, AV und DV</li> <li>• on Beto eurohole card</li> </ul> <p>UVP 7,90 €</p>	 <p>67 g</p> <p>TWIST LOCK</p>
<b>470306</b> U 100/25	<b>DOPPELKOPFPUMPE ›2 IN 1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Doppelfunktion</b> für <b>großes Volumen oder mehr Druck</b></li> <li>• <b>Universal-Doppelpumpenkopf</b> für FV, AV und DV</li> <li>• mit <b>T-Klappgriff</b></li> <li>• mit Halter</li> <li>• mit <b>Schnellverschlusshebel</b></li> <li>• auf Beto Eurolochkarte</li> </ul>	<b>DOUBLE HEAD PUMP ›2 IN 1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>double function</b> for <b>great volume or more pressure</b></li> <li>• <b>universal double pump head</b> for FV, AV und DV</li> <li>• with <b>foldable T-handle</b></li> <li>• with bracket</li> <li>• with <b>quick fastening lever</b></li> <li>• on Beto eurohole card</li> </ul> <p>UVP 7,90 €</p>	 <p>2 in 1 VOLUME ↔ PRESSURE</p> <p>AV FV+DV</p>
	<b>DOPPELKOPF- RAHMENKLEMPPUMPE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>universell</b> für Montage zwischen Pumpenspitzen und Rahmenrohren</li> <li>• mit Staubbkappe</li> <li>• mit <b>Schnellverschluss</b></li> <li>• <b>Universal-Doppelpumpenkopf</b> für <b>FV, AV und DV</b></li> <li>• auf Beto Eurolochkarte</li> </ul>	<b>DOUBLE HEAD FRAME PUMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>universal</b> for fitting between pump hooks and frame tubes</li> <li>• with dust cap</li> <li>• with <b>quick fastening lever</b></li> <li>• <b>universal double pump head</b> for <b>FV, AV and DV</b></li> <li>• on Beto eurohole card</li> </ul>	 <p>AV FV+DV</p>
<b>470051</b> U	Klemmweite 414 - 480 mm (Rahmenhöhe ca. 48 - 54 cm)	clamp dist. 414 - 480 mm (frame height approx. 48 - 54 cm)	
<b>470052</b> U	Klemmweite 460 - 530 mm (Rahmenhöhe ca. 54 - 58 cm)	clamp dist. 460 - 530 mm (frame height approx. 54 - 58 cm)	
<b>470053</b> U 50	Klemmweite 514 - 580 mm (Rahmenhöhe ca. 58 - 62 cm)	clamp dist. 514 - 580 mm (frame height approx. 58 - 62 cm)	UVP 6,90 €
<b>470364</b> U 100/25	<b>MINI-PUMPE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>beweglichem Kopf</b></li> <li>• mit <b>T-Klappgriff</b></li> <li>• für FV, AV und DV</li> <li>• mit <b>Schnellverschlusshebel</b></li> <li>• mit Halter</li> <li>• auf Beto Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MINI PUMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>swivel head</b></li> <li>• with <b>foldable T-handle</b></li> <li>• for FV, AV und DV</li> <li>• with <b>quick fastening lever</b></li> <li>• with bracket</li> <li>• on Beto eurohole card</li> </ul> <p>UVP 5,90 €</p>	 <p>360°</p>
<b>470226</b> U 100/25	<b>MINI-PUMPE ›DOUBLE-SHOT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• „<b>Double-Shot</b>“-Funktion</li> <li>• mit <b>Schnellverschlusshebel</b></li> <li>• nur <b>77 g</b> (ohne Nadel und Halter)</li> <li>• mit <b>Ballnadel</b></li> <li>• mit Halter</li> <li>• für FV, AV und DV</li> <li>• auf Beto Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MINI PUMP ›DOUBLE-SHOT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• „<b>Double Shot</b>“ function</li> <li>• with <b>quick fastening lever</b></li> <li>• only <b>77 g</b> (w/o needle and bracket)</li> <li>• with <b>ballneedle</b></li> <li>• with bracket</li> <li>• for FV, AV und DV</li> <li>• on Beto eurohole card</li> </ul> <p>UVP 4,90 €</p>	 <p>77 g</p> <p>2X SHOT</p>

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<b>470340</b> U 12	<b>FUSS-STANDPUMPE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>hochwertiges <b>Spezialnylon</b></li> <li>klein, leicht, praktisch</li> <li><b>gummierte Non-Slip Trittfläche</b></li> <li>mit Haltebügel</li> <li>mit <b>großem Manometer</b></li> <li><b>Universal-Doppelpumpenkopf</b> für FV, AV und DV mit <b>Schnellverschlusshebel</b></li> <li>mit <b>langem (530 mm) Verlängerungsschlauch</b></li> <li>inkl. <b>Ballnadel</b> und <b>Pumpenadapter</b></li> <li>auf Beto Eurolochkarte</li> </ul>	<b>FOOT PUMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>high quality <b>special nylon</b></li> <li>small, light, handy</li> <li><b>non-slip rubber tread</b></li> <li>with retaining bracket</li> <li>with <b>big manometer</b></li> <li><b>universal double pump head</b> for FV, AV and DV with <b>quick fastening lever</b></li> <li>with <b>long (530 mm) extension tube</b></li> <li>incl. <b>ball needle</b> and <b>pump adapter</b></li> <li>on Beto eurohole card</li> </ul>	
		UVP 17,90 €	
<b>470235</b> U 50/25	<b>MINI-STANDPUMPE ›2 IN 1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>2 in 1:</b> im Handumdrehen wird aus der <b>Minipumpe</b> eine <b>Standpumpe</b></li> <li><b>Aluminium</b></li> <li>drehbarer, 20 cm langer Schlauch</li> <li><b>klappbarer T-Griff</b> mit Einklemmschutz</li> <li>bis 8,5 Bar / 123 PSI</li> <li>mit <b>Schnellverschlusshebel</b></li> <li>für FV, AV und DV</li> <li>mit Universalpumpenhalter</li> <li>auf Beto Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MINI FLOOR PUMP ›2 IN 1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>2 in 1:</b> this <b>mini pump</b> can be turned into a <b>floor pump</b> within a second</li> <li><b>aluminium</b></li> <li>turnable, 20 cm long tube</li> <li><b>foldable T-handle</b> with pinch protection</li> <li>up to 8.5 bar / 123 PSI</li> <li>with <b>quick fastening lever</b></li> <li>for FV, AV and DV</li> <li>with universal pump bracket</li> <li>on Beto eurohole card</li> </ul>	
		UVP 17,90 €	

## KENDA

### E-BIKE TIRES 2018

Unsere E-Bike Reifen sind speziell auf die besonderen Bedürfnisse von E-Bikes ausgelegt. Durch besten Pannenschutz, lange Lebensdauer und die abrieboptimierte Lauffläche sind die Reifen für jedes E-Bike-Abenteuer gerüstet. Sie sind bis 25 km/h oder bis 50 km/h getestet und zugelassen.

The E-Bike tires from Kenda are specially designed for the special requirements of E-Bikes. With best puncture resistance and maximum durability the tires are ready for any E-Bike adventure. The casing is approved for E-Bikes up to 25 km/h or 50 km/h.

E-BIKE 50

E-BIKE 25



Khan  
[Seite/page 443]

Eurotrek  
[Seite/page 446]




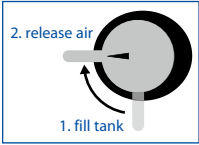





Kwick Journey  
[Seite/page 446]

Nevegal X Pro  
[Seite/page 431]








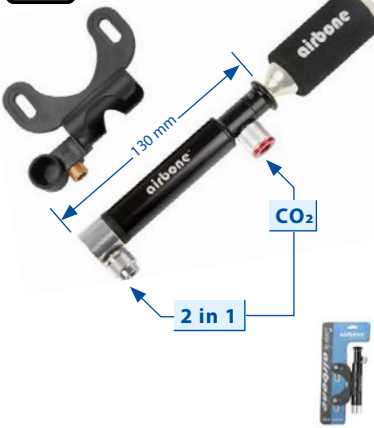



Honey Badger DH Pro  
[Seite/page 430]








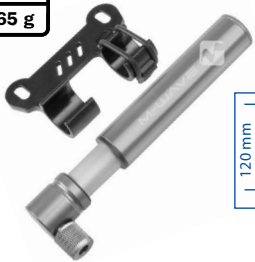












Havok Pro  
[Seite/page 428]






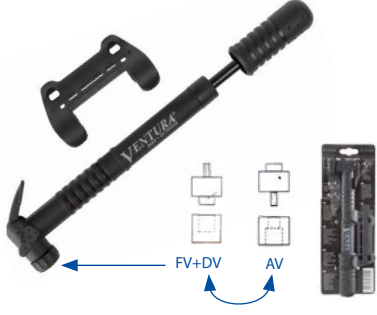


ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>470336</b> <div>NEW</div>	<b>LUFTTANK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Hochdruck-Lufttank</b></li> <li>• <b>sekundenschnelle Befüllung</b></li> <li>• insbesondere für die Montage <b>schlauchloser Reifen</b> geeignet</li> <li>• bis <b>13 Bar / 190 PSI</b></li> <li>• mit Überdruck-Sicherheitsventil</li> <li>• stabiler Fuß</li> <li>• mit <b>Universal-Pumpenkopf</b> für <b>FV, AV</b> und <b>DV</b></li> <li>• mit Beto Karte</li> </ul>	<b>AIR TANK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>high pressure air tank</b></li> <li>• <b>inflation within seconds</b></li> <li>• in particular suitable for <b>tubless tyre</b> mounting</li> <li>• up to <b>13 Bar / 190 PSI</b></li> <li>• with overpressure safety valve</li> <li>• stable base</li> <li>• <b>universal pump head</b> for <b>FV, AV</b> and <b>DV</b></li> <li>• with Beto tag</li> </ul>	   <p>2. release air 1. fill tank</p> <p>UVP 69,90 €</p>
<b>470324</b> <div>10</div>	<b>HOCHDRUCK-STANDPUMPE</b> <b>ALUMINIUMROHR IN TROPFENFORM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Top Qualität</b></li> <li>• gummierter <b>Softgriff</b></li> <li>• <b>oben montiertes, großes Manometer</b></li> <li>• bis <b>11 Bar / 160 PSI</b></li> <li>• mit <b>Anti-Rutsch-Fußplatte</b></li> <li>• mit <b>Universal-Doppelpumpenkopf</b> für <b>FV, AV</b> und <b>optimierter Aufnahme für DV</b></li> <li>• mit <b>extra langem</b> Schlauch</li> <li>• mit Beto Karte</li> </ul>	<b>HIGH PRESSURE FLOOR PUMP</b> <b>DROP SHAPE ALUMINIUM TUBE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>top quality</b></li> <li>• rubber <b>soft</b> grip</li> <li>• <b>big manometer mounted on top</b></li> <li>• up to <b>11 bar / 160 PSI</b></li> <li>• with <b>non-slip</b> footplate</li> <li>• with <b>universal double pump head</b> for <b>FV, AV</b> and <b>optimised vent for DV</b></li> <li>• with <b>extra long</b> tube</li> <li>• with Beto tag</li> </ul>	 <p>Velo TOTAL PREIS-LEISTUNG</p> <p>UVP 36,90 €</p>
<b>470329</b> <div>10</div>	<b>GROSSES, FLACHES, GUT LESBARES MANOMETER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bis <b>11 Bar / 160 PSI</b></li> <li>• sehr <b>stabile</b> Ausführung durch am <b>Standfuß verschweißtes Pumprohr</b></li> <li>• mit <b>Universal-Doppelpumpenkopf</b> für <b>FV, AV</b> und <b>optimierter Aufnahme für DV</b></li> <li>• mit Beto Karte</li> </ul>	<b>BIG, FLAT, WELL READABLE MANOMETER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• up to <b>11 bar / 160 PSI</b></li> <li>• very <b>firm</b> version through <b>welded-on pump tube at foot plate</b></li> <li>• with <b>universal double head</b> for <b>FV, AV</b> and <b>optimised vent for DV</b></li> <li>• with Beto tag</li> </ul>	  <p>25 mm</p> <p>UVP 27,90 €</p>
<b>470325</b> <div>10</div>	<b>OBEIN MONTIERTES, GROSSES MANOMETER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bis <b>11 Bar / 160 PSI</b></li> <li>• <b>kontrollierbarer Luftablass</b></li> <li>• stabiler Standfuß</li> <li>• gummierter <b>Softgriff</b></li> <li>• mit <b>Schnellverschlusshebel</b></li> <li>• <b>Universal-Doppelpumpenkopf</b> für <b>FV, AV</b> und <b>optimierter Aufnahme für DV</b></li> <li>• mit Beto Karte</li> </ul>	<b>BIG MANOMETER MOUNTED ON TOP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• up to <b>11 bar / 160 PSI</b></li> <li>• <b>controlled air release</b></li> <li>• solid footplate</li> <li>• rubber <b>soft</b> grip</li> <li>• with <b>quick fastening lever</b></li> <li>• <b>universal double pump head</b> for <b>FV, AV</b> and <b>optimised vent for DV</b></li> <li>• with Beto tag</li> </ul>	  <p>UVP 26,90 €</p>







ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
470321 U 10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• gummierter <b>Softgriff</b></li> <li>• mit <b>Universal-Doppelpumpenkopf</b> für FV, AV und optimierter Aufnahme für DV</li> <li>• bis <b>11 Bar / 160 PSI</b></li> <li>• mit <b>großem, mittig montiertem Manometer</b></li> <li>• mit Beto Karte</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• <b>soft</b> rubber grip</li> <li>• with <b>universal double pump head</b> for FV, AV and optimised vent for DV</li> <li>• up to <b>11 bar / 160 PSI</b></li> <li>• with <b>big fixed manometer</b> at <b>middle position</b></li> <li>• with Beto tag</li> </ul>	  <p>UVP 21,90 €</p>
470253 U	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Stahl</b></li> <li>• Manometer unten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>steel</b></li> <li>• manometer at bottom</li> </ul>	  <p>UVP 18,90 €</p>
470254	weiß	white	
470319 U 10	<b>STANDPUMPE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• hochwertiger Kunststoff</li> <li>• mit <b>Universal-Doppelpumpenkopf</b> für FV, AV und DV</li> <li>• bis <b>11 Bar / 160 PSI</b></li> <li>• mit Adapter für Luftmatratze und Ballnadel</li> <li>• mit Beto Karte</li> </ul>	<b>FLOOR PUMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• top quality plastic</li> <li>• with <b>universal double pump head</b> for FV, AV and DV</li> <li>• up to <b>11 bar / 160 PSI</b></li> <li>• with adapter for air beds and ball needle</li> <li>• with Beto tag</li> </ul>	 <p>UVP 11,90 €</p>
470260 U 200/50	<b>ERSATZ-DOPPELPUMPENKOPF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Universal-Doppelpumpenkopf</b> (für FV, AV und optimierter Aufnahme für DV)</li> <li>• auf Beto Eurolochkarte</li> </ul>	<b>REPLACEMENT DOUBLE PUMP HEAD</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>universal double pump head</b> (for FV, AV and optimised vent for DV)</li> <li>• with Beto card</li> </ul>	  <p>UVP 3,90 €</p>
479910 U 100/25	<b>LUFTDRUCKPRÜFER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für AV/FV</li> <li>• <b>digitale Anzeige</b></li> <li>• 4 Einheiten (PSI, Bar, kg/cm³, kPa)</li> <li>• max Druck: <b>160 PSI / 11 Bar</b></li> <li>• automatische Abschaltfunktion</li> <li>• inkl. <b>Batterie</b> (CR2032)</li> <li>• in Beto Blisterverpackung</li> </ul>	<b>AIR PRESSURE MONITOR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for AV/FV</li> <li>• <b>digital monitor</b></li> <li>• 4 scales (PSI, Bar, kg/cm³, kPa)</li> <li>• max. pressure: <b>160 PSI / 11 bar</b></li> <li>• automatically switch off</li> <li>• inkl. <b>battery</b> (CR2032)</li> <li>• in Beto blister packaging</li> </ul>	   <p>UVP 11,90 €</p>

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>470410</b> 18 <b>NEW</b>	<b>AKKU-MINIPUMPE ›ELUMATIK USB‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>klein, portabel, kraftvoll und universell</b></li> <li>• pumpt Schläuche, Bälle, Luftmatratzen, ... <b>selbstständig</b> bis zum <b>voreingestellten Druck</b> auf und schaltet dann automatisch ab</li> <li>• <b>Lithium-Ionen-Akku</b></li> <li>• mit <b>USB Ladebuchse</b></li> <li>• <b>Druck voreinstellbar</b></li> <li>• bis max. 100 PSI / 7 Bar</li> <li>• mit 25 cm langem Schlauch</li> <li>• Universal-Doppelpumpenkopf für FV, AV und DV</li> <li>• mit Adapter für Luftmatratze und Ballnadel</li> <li>• im M-Wave Einzelkarton</li> </ul>	<b>ACCUMULATOR MINI PUMP ›ELUMATIK USB‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>small, portable, powerful and universal</b></li> <li>• pumps up tubes, balls, air mattresses, ... <b>autonomously</b> up to the <b>default pressure</b> and then automatically turns off</li> <li>• <b>Lithium-Ion accumulator</b></li> <li>• with <b>USB charging port</b></li> <li>• <b>pressure presetting</b></li> <li>• up to max. 100 PSI / 7 bar</li> <li>• with 25 cm long tube</li> <li>• universal double pump head for FV, AV and DV</li> <li>• with adapter for air mattress and ball needle</li> <li>• in M-Wave box</li> </ul> <p>UVP 99,00 €</p>	  
<b>470207</b> U 50	<b>MINI-PUMPE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Carbon/Titan</b></li> <li>• nur <b>29 g</b></li> <li>• nur <b>139 mm</b></li> <li>• bis 142 PSI / <b>10 Bar</b></li> <li>• mit <b>Befestigungsclips</b></li> <li>• für FV und DV</li> <li>• in Blisterverpackung</li> </ul>	<b>MINI PUMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Carbon/Titanium</b></li> <li>• only <b>29 g</b></li> <li>• only <b>139 mm</b></li> <li>• up to 142 PSI / <b>10 bar</b></li> <li>• with <b>mounting clips</b></li> <li>• for FV and DV</li> <li>• in blister packaging</li> </ul> <p>UVP 26,90 €</p>	 <p><b>29 g</b></p> <p><b>LEICHTESTE PUMPE DER WELT</b></p> 
<b>470266</b> 120/20	<b>MINI-PUMPE ›2 IN 1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• hochwertige <b>Aluminiumpumpe</b></li> <li>• mit <b>Schutzhülle</b> für <b>CO<sup>2</sup>-Patrone</b> (Patrone nicht im Lieferumfang enthalten)</li> <li>• CO<sup>2</sup>-Patrone <b>wiederverwendbar</b> und <b>dosierbar</b></li> <li>• nur <b>76 g</b></li> <li>• nur <b>130 mm</b></li> <li>• bis 100 PSI / 7 Bar</li> <li>• mit Halter</li> <li>• für FV und DV (mit Ventiladapter für AV)</li> <li>• in Displayverpackung</li> </ul>	<b>MINI PUMP ›2 IN 1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• high quality <b>aluminium pump</b></li> <li>• with <b>protective cover</b> for <b>CO<sup>2</sup>-cartridge</b> (w/o cartridge)</li> <li>• <b>reusable and controllable</b> CO<sup>2</sup>-cartridge</li> <li>• only <b>76 g</b></li> <li>• only <b>130 mm</b></li> <li>• up to 100 PSI / 7 bar</li> <li>• with bracket</li> <li>• for FV and DV (with valve adapter for AV)</li> <li>• in display packaging</li> </ul> <p>UVP 27,90 €</p>	 <p><b>76 g</b></p> 
<b>470267</b> U 100	<b>MINI-PUMPE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aus <b>Aluminium</b></li> <li>• nur <b>49 g</b></li> <li>• nur <b>99 mm</b></li> <li>• bis 100 PSI / 7 Bar</li> <li>• mit Halter</li> <li>• für FV und DV (mit Ventiladapter für AV)</li> <li>• in Displayverpackung</li> </ul>	<b>MINI PUMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• made of <b>aluminium</b></li> <li>• only <b>49 g</b></li> <li>• only <b>99 mm</b></li> <li>• up to 100 PSI / 7 bar</li> <li>• with bracket</li> <li>• for FV and DV (with valve adapter for AV)</li> <li>• in display packaging</li> </ul> <p>UVP 26,90 €</p>	 <p><b>49 g</b></p>  





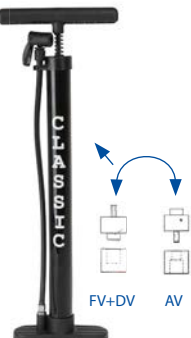
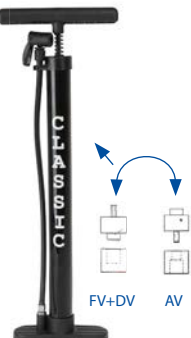

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>470203</b> 50/10	<b>MINI-PUMPE ›TELESCOPE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Teleskop</b></li> <li>• <b>CNC-gefrästes Aluminium</b></li> <li>• <b>nur 85 g</b></li> <li>• <b>bis 125 PSI / 8,5 Bar</b></li> <li>• mit Halter</li> <li>• für FV, AV und DV</li> <li>• Länge 17 cm</li> <li>• mit Staubschutzkappe</li> <li>• auf <b>Giyo</b> Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MINI PUMP ›TELESCOPE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>telescope</b></li> <li>• <b>CNC machined aluminium</b></li> <li>• <b>only 85 g</b></li> <li>• <b>up to 125 PSI / 8.5 bar</b></li> <li>• with bracket</li> <li>• for FV, AV and DV</li> <li>• length 17 cm</li> <li>• with dust protection cap</li> <li>• on <b>Giyo</b> eurohole card</li> </ul>	    UVP 24,90 €
<b>470268</b> U 125	<b>MINI-PUMPE ›AIR MIDGET‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>CNC-gefrästes Aluminium</b></li> <li>• <b>nur 65 g</b></li> <li>• <b>nur 120 mm</b></li> <li>• <b>bis 85 PSI / 6 Bar</b></li> <li>• mit Halter und Gummibandbefestigung</li> <li>• für FV und DV</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MINI PUMP ›AIR MIDGET‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>CNC machined aluminium</b></li> <li>• <b>only 65 g</b></li> <li>• <b>only 120 mm</b></li> <li>• <b>upt to 85 PSI / 6 Bar</b></li> <li>• with bracket and rubber strap</li> <li>• for FV and DV</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	     UVP 17,90 €
<b>470314</b> U 40/10	<b>MINI-PUMPE ›DOUBLE SHOT A‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>"Double-Shot"-Funktion</b></li> <li>• mit <b>T-Klappgriff</b></li> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• mit Halter</li> <li>• für FV, AV und DV</li> <li>• mit <b>Schnellverschluss</b></li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MINI PUMP ›DOUBLE SHOT A‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>"Double Shot" function</b></li> <li>• with <b>foldable T-handle</b></li> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• with bracket</li> <li>• for FV, AV and DV</li> <li>• with <b>quick fastening lever</b></li> <li>• on m-wave eurohole card</li> </ul>	   UVP 12,90 €
<b>470218</b> U 100/25	<b>MINI-PUMPE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• <b>nur 83 g, 175 mm</b></li> <li>• mit Halter</li> <li>• <b>bis 120 PSI / 8 Bar</b></li> <li>• für FV, AV und DV</li> <li>• mit Klettbandfixierung</li> <li>• mit rutschfestem <b>Softgriff</b></li> <li>• mit Staubschutzkappe</li> <li>• mit <b>Schnellverschluss</b></li> <li>• auf <b>Giyo</b> Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MINI PUMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• <b>only 83 g, 175 mm</b></li> <li>• with bracket</li> <li>• <b>up to 120 PSI / 8 bar</b></li> <li>• for FV, AV and DV</li> <li>• with hook-and-loop tape</li> <li>• with non-slip <b>softgrip</b></li> <li>• with dust protection cap</li> <li>• with <b>quick fastening lever</b></li> <li>• on <b>Giyo</b> eurohole card</li> </ul>	    UVP 9,90 €
<b>470280</b> 100/25 <b>TIP</b>	<b>PUMPE ›FLEXI TUBE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminiumpumpe</b></li> <li>• mit <b>herausnehmbarem, 150 mm langen Schlauch</b></li> <li>• <b>nur 89 g</b></li> <li>• mit Halter und Sicherungsband</li> <li>• mit Staubschutzkappe</li> <li>• für FV, AV und DV</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>PUMP ›FLEXI TUBE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium pump</b></li> <li>• with <b>removable, 150 mm long tube</b></li> <li>• <b>only 89 g</b></li> <li>• with bracket and safety strap</li> <li>• with dust protection cap</li> <li>• for FV, AV and DV</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	   UVP 9,90 €



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>470233</b> 100/20	<b>DOPPELKOPFPUMPE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Teleskop</b></li> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• mit <b>T-Klappgriff</b></li> <li>• mit Halter</li> <li>• mit <b>Schnellverschlusshebel</b></li> <li>• <b>Universal-Doppelpumpenkopf</b> für <b>FV, AV</b> und <b>DV</b></li> <li>• auf Ventura Eurolochkarte</li> </ul>	<b>DOUBLE HEAD PUMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>telescope</b></li> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• with <b>foldable T-handle</b></li> <li>• with bracket</li> <li>• with <b>quick fastening lever</b></li> <li>• <b>universal double pump head</b> for <b>FV, AV</b> and <b>DV</b></li> <li>• on Ventura eurohole card</li> </ul>	 <p>UVP 6,90 €</p>
<b>470156</b> U 50	<b>MINI-PUMPE ›AIR SHOT 2D‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kunststoff</li> <li>• Halter mit Klettbandfixierung</li> <li>• für <b>FV, AV</b> und <b>DV</b></li> <li>• mit <b>Schnellverschlusshebel</b></li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MINI PUMP ›AIR SHOT 2D‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• plastic</li> <li>• bracket with velcro fixing</li> <li>• for <b>FV, AV</b> and <b>DV</b></li> <li>• with <b>quick fastening lever</b></li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 <p>UVP 5,90 €</p>
<b>470150</b> U 100/10	<b>MINI-PUMPE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kunststoff</li> <li>• mit Halter</li> <li>• für <b>FV, AV</b> und <b>DV</b></li> <li>• mit <b>Schnellverschlusshebel</b></li> <li>• auf Ventura Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MINI PUMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• plastic</li> <li>• with bracket</li> <li>• for <b>FV, AV</b> and <b>DV</b></li> <li>• with <b>quick fastening lever</b></li> <li>• on Ventura eurohole card</li> </ul>	 <p>UVP 3,50 €</p>
<b>470046</b> U 100	<b>MINI-PUMPE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Befestigungsclips</b></li> <li>• für <b>FV, AV</b> und <b>DV</b></li> <li>• Klemmweite 225 - 260 mm</li> <li>• passend für Art. 440158/57/95/98</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>MINI PUMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>mounting clips</b></li> <li>• for <b>FV, AV</b> and <b>DV</b></li> <li>• clamp distance 225 - 260 mm</li> <li>• suitable for art. 440158/57/95/98</li> <li>• OEM</li> </ul>	 <p>UVP 2,90 €</p>
<b>470341</b> U 10	<b>FUSSPUMPE ›CLASSIC BASE POWER‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stahl</li> <li>• <b>großer Zylinder: 55 x 120 mm</b></li> <li>• bis <b>7 Bar / 102 PSI</b></li> <li>• mit <b>Manometer</b></li> <li>• mit <b>Universal-Doppelpumpenkopf</b> für <b>FV, AV</b> und <b>DV</b></li> <li>• mit <b>Schnellverschluss</b></li> <li>• mit <b>Ballnadel</b> und <b>Luftmatratzen-adapter</b></li> <li>• <b>Länge Schlauch: 50 cm</b></li> <li>• mit Eurolochkarte</li> </ul>	<b>FOOT PUMP ›CLASSIC BASE POWER‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• steel</li> <li>• <b>big cylinder: 55 x 120 mm</b></li> <li>• up to <b>7 bar / 102 PSI</b></li> <li>• with <b>manometer</b></li> <li>• with <b>universal double pump head</b> for <b>FV, AV</b> and <b>DV</b></li> <li>• with <b>quick fastening lever</b></li> <li>• with <b>ball needle</b> and <b>adapter for air beds</b></li> <li>• <b>length tube: 50 cm</b></li> <li>• with eurohole card</li> </ul>	 <p>UVP 8,90 €</p>

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>DOPPELKOPF- RAHMENKLEMPPUMPE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>hochwertiges <b>Aluminium-Rohr</b></li> <li><b>universell</b> für Montage zwischen Pumpenspitzen und Rahmenrohren</li> <li>mit Staubkappe</li> <li>mit <b>Schnellverschluss</b></li> <li><b>Universal-Doppelpumpenkopf</b> für <b>FV, AV</b> und <b>DV</b></li> <li>auf Ventura Eurolochkarte</li> </ul>	<b>DOUBLE HEAD FRAME PUMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>high quality <b>aluminium tube</b></li> <li><b>universal</b> for mounting between pump hooks and frame tubes</li> <li>with dust cap</li> <li>with <b>quick fastening lever</b></li> <li><b>universal double pump head</b> for <b>FV, AV</b> and <b>DV</b></li> <li>on Ventura eurohole card</li> </ul>	 
<b>470055</b>	Klemmweite 414 - 480 mm (Rahmenhöhe ca. 48 - 54 cm)	clamp dist. 414 - 480 mm (frame height approx. 48 - 54 cm)	
<b>470056</b>	Klemmweite 460 - 530 mm (Rahmenhöhe ca. 54 - 58 cm)	clamp dist. 460 - 530 mm (frame height approx. 54 - 58 cm)	
<b>470057</b> 50	Klemmweite 514 - 580 mm (Rahmenhöhe ca. 58 - 62 cm)	clamp dist. 514 - 580 mm (frame height approx. 58 - 62 cm)	UVP 5,40 €
	<b>RAHMENKLEMPPUMPE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>universell passend</b> für Montage zwischen Pumpenspitzen und Rahmenrohren</li> <li>mit <b>2 Federn</b> und <b>Kolbenrohr</b></li> <li>für <b>FV, AV</b> und <b>DV</b></li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>FRAME PUMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>universally fitting</b> for mounting between pump hooks and frame tubes</li> <li>with <b>2 springs</b> and <b>tube</b></li> <li>for <b>FV, AV</b> and <b>DV</b></li> <li>OEM</li> </ul>	 
<b>470042</b>	Klemmweite 415 - 445 mm (Rahmenhöhe ca. 48 - 53 cm)	clamp dist. 415 - 445 mm (frame height approx. 48 - 53 cm)	
<b>470043</b>	Klemmweite 460 - 490 mm (Rahmenhöhe ca. 54 - 57 cm)	clamp dist. 460 - 490 mm (frame height approx. 54 - 57 cm)	
<b>470044</b> 100	Klemmweite 500 - 530 mm (Rahmenhöhe ca. 58 - 61 cm)	clamp dist. 500 - 530 mm (frame height approx. 58 - 61 cm)	UVP 2,90 €
<b>470500</b> 100	<b>RETRO-PUMPE ›CLASSIMO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Stahl</b></li> <li>410 mm</li> <li>mit echtem <b>Vollholzgriff</b></li> <li>mit <b>Feder</b></li> <li>für FV, DV</li> </ul>	<b>RETRO PUMP ›CLASSIMO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>steel</b></li> <li>410 mm</li> <li>with origin <b>solid wood grip</b></li> <li>with <b>spring</b></li> <li>for FV, DV</li> </ul>	

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
470335 U 6	<b>STANDPUMPE ›AIR BULLET‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>Lufttank</b></li> <li><b>sekundenschnelle Befüllung</b> oder normal pumpen</li> <li>insbesondere für die Montage <b>schlauchloser Reifen</b> geeignet</li> <li>Aluminium</li> <li>bis <b>18 Bar / 260 PSI</b></li> <li>Manometer an der Oberseite für leichtes Ablesen</li> <li>stabiler Fuß mit Anti-Rutsch-Einlage</li> <li>mit <b>Universal-Pumpenkopf</b> für <b>FV, AV</b> und <b>DV</b></li> <li>extra <b>langer Pumpenschlauch</b></li> <li>mit M-Wave Karte</li> </ul>	<b>FLOOR PUMP ›AIR BULLET‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>air tank</b></li> <li><b>inflation within seconds</b> or normal pumping</li> <li>in particular suitable for <b>tubless tires</b> mounting</li> <li>aluminium</li> <li>up to <b>18 bar / 260 PSI</b></li> <li>top-mounted manometer for easy reading</li> <li>stable base with non-slip pad</li> <li><b>universal pump head</b> for <b>FV, AV</b> and <b>DV</b></li> <li>extra <b>long pump tube</b></li> <li>with M-Wave tag</li> </ul> <div>  </div>	<b>tubless ✓</b>   
470531 10 <b>NEW</b>	<b>STANDPUMPE ›AIR FLOW‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>großes, flaches, gut lesbares Manometer</li> <li>poliertes <b>Aluminium</b></li> <li>extra <b>langer Pumpenschlauch</b></li> <li>bis <b>10 Bar / 145 PSI</b></li> <li>mit <b>Universal-Pumpenkopf</b> für <b>FV, AV</b> und <b>DV</b> mit Schnellverschlusshebel</li> <li>Ballnadel und Luftmatratzenadapter</li> <li>mit M-Wave Karte</li> </ul>	<b>FLOOR PUMP ›AIR FLOW‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>big, flat, well readable manometer</li> <li>polished <b>aluminium</b></li> <li>extra <b>long pump tube</b></li> <li>up to <b>10 bar / 145 PSI</b></li> <li><b>universal pump head</b> for <b>FV, AV</b> and <b>DV</b> with quick fastening lever</li> <li>ball needle and adapter for air mattress</li> <li>with M-Wave tag</li> </ul>	  
470375 10 <b>NEW</b>	<b>STANDPUMPE ›AIR JET‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>extra <b>großes, gut lesbares Manometer</b></li> <li>bis <b>11 Bar / 160 PSI</b></li> <li><b>Non-Slip</b> Zweikomponentengriff</li> <li>stabiler Fuß</li> <li>mit <b>Universal-Pumpenkopf</b> für <b>FV, AV</b> und <b>DV</b></li> <li>mit M-Wave Karte</li> </ul>	<b>FLOOR PUMP ›AIR JET‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>extra <b>big, well readable manometer</b></li> <li>up to <b>11 bar / 160 PSI</b></li> <li><b>non-slip</b> 2-component handle</li> <li>stable base</li> <li><b>universal pump head</b> for <b>FV, AV</b> and <b>DV</b></li> <li>with M-Wave tag</li> </ul>	  
470532 10 <b>NEW</b>	<b>STANDPUMPE ›AIR BASE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>hochwertiger Kunststoff</li> <li>mit <b>Universal-Doppelpumpenkopf</b> für <b>FV, AV</b> und <b>DV</b></li> <li>bis <b>8 Bar / 120 PSI</b></li> <li>mit Adapter für Luftmatratze und Ballnadel</li> <li>mit M-Wave Karte</li> </ul>	<b>FLOOR PUMP ›AIR BASE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>top quality plastic</li> <li>with <b>universal double pump head</b> for <b>FV, AV</b> and <b>DV</b></li> <li>up to <b>8 bar / 120 PSI</b></li> <li>with adapter for air mattress and ball needle</li> <li>with M-Wave tag</li> </ul>	  

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>470332</b> 10	<b>STANDPUMPE VENTURA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>ergonomischer Soft-Griff</li> <li>Ballnadel und Luftmatrazenadapter</li> <li>mit oben montiertem Manometer</li> <li>mit Universal-Doppelpumpenkopf für FV, AV und DV</li> <li>mit Schnellverschlusshebel</li> <li>schwarz</li> <li>mit Ventura Karte</li> </ul>	<b>FLOOR PUMP VENTURA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li>ergonomic soft handle</li> <li>ball needle and adapter for air beds</li> <li>with top-mounted manometer</li> <li>with universal double pump head for FV, AV and DV</li> <li>with quick fastening lever</li> <li>black</li> <li>with Ventura card</li> </ul> <p>UVP 15,90 €</p>	 
<b>470249</b> 10	<b>STANDPUMPE VENTURA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Stahl</li> <li>ergonomischer Soft-Griff</li> <li>Ballnadel und Luftmatrazenadapter</li> <li>mit Manometer</li> <li>mit Universal-Doppelpumpenkopf für FV, AV und DV</li> <li>mit Schnellverschlusshebel</li> <li>dunkelsilber</li> <li>mit Ventura Karte</li> </ul>	<b>FLOOR PUMP VENTURA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>steel</li> <li>ergonomic soft handle</li> <li>ball needle and adapter for air beds</li> <li>with manometer</li> <li>with universal double pump head for FV, AV and DV</li> <li>with quick fastening lever</li> <li>dark silver</li> <li>with Ventura card</li> </ul> <p>UVP 12,90 €</p>	 
<b>470248</b> 10	<b>STANDPUMPEN CLASSIC</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>mit Universal-Doppelpumpenkopf für FV, AV und DV</li> <li>mit Schnellverschlusshebel</li> <li>mit Manometer</li> <li>silber</li> </ul>	<b>FLOOR PUMPS CLASSIC</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li>with universal double pump head for FV, AV and DV</li> <li>with quick fastening lever</li> <li>with manometer</li> <li>silver</li> </ul> <p>UVP 8,90 €</p>	 
<b>470328</b> U 20	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kunststoff</li> <li>mit 2 Federn</li> <li>Wechsel-Ventiladapter für AV, FV und DV</li> <li>mit Schnellverschlusshebel</li> <li>schwarz</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>plastic</li> <li>with 2 springs</li> <li>exchangeable valve adapter for FV, AV and DV</li> <li>with quick fastening lever</li> <li>black</li> </ul> <p>UVP 5,90 €</p>	 
<b>470246</b> 100	<b>ERSATZ-DOPPELPUMPENKOPF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Universal-Doppelpumpenkopf (für FV, AV und DV)</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>REPLACEMENT DOUBLE PUMP HEAD</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>universal double pump head (for FV, AV and DV)</li> <li>OEM</li> </ul> <p>UVP 2,50 €</p>	
<b>470285</b> 200/50	<ul style="list-style-type: none"> <li>600 mm Schlauch</li> <li>mit Universal-Doppelpumpenkopf (für FV, AV und DV)</li> <li>mit Anschlussgewinde für AV (Mini-) Pumpe</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>600 mm tube</li> <li>with universal double pump head (for FV, AV and DV)</li> <li>with threaded connection for AV (mini) pump</li> </ul> <p>UVP 3,90 €</p>	



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>MINI-PUMPE ›HYBRID‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>hochwertige <b>Aluminiumpumpe</b></li> <li>mit Adapter für <b>CO<sub>2</sub>-Patrone</b> (Patrone nicht im Lieferumfang enthalten)</li> <li>CO<sub>2</sub>-Patrone <b>wiederverwendbar</b> und <b>dosierbar</b></li> <li>nur <b>63 g</b></li> <li>nur <b>115 mm</b></li> <li>für FV und AV</li> <li>in M-Wave Displayverpackung</li> </ul>	<b>MINI PUMP ›HYBRID‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>high quality <b>aluminium pump</b></li> <li>with adapter for <b>CO<sub>2</sub>-cartridge</b> (w/o cartridge)</li> <li>CO<sub>2</sub>-cartridge <b>reusable</b> und <b>controllable</b></li> <li>only <b>63 g</b></li> <li>only <b>115 mm</b></li> <li>for FV and AV</li> <li>in M-Wave display packaging</li> </ul>	  
<b>470182</b>	inkl. 16 g CO <sub>2</sub> -Patrone	inkl. 16 g CO <sub>2</sub> cartridge	UVP 24,90 €
<b>470181</b> U 50	ohne Patrone	w/o cartridge	UVP 22,50 €
	<b>CO<sub>2</sub>-PUMPE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>wiederverschließbar</b> und <b>dosierbar</b></li> <li>passt für FV, AV und DV</li> <li>mit wiederverwendbarer <b>Kälteschutzummantelung</b></li> <li>auf Eurolochkarte</li> </ul>	<b>CO<sub>2</sub> PUMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>reclosable</b> and <b>regulable</b></li> <li>fits for FV, AV and DV</li> <li>with reusable <b>cold protection layer</b></li> <li>on eurohole card</li> </ul>	
<b>470173</b> U 100/50 Set	inkl. 16 g Patrone	inkl. 16 g cartridge	UVP 9,90 €
<b>470169</b> 100/50	ohne Patrone	w/o cartridge	UVP 7,90 €
<b>NICE PRICE</b>	<b>CO<sub>2</sub>-PATRONE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>16 g</li> <li>mit Gewinde</li> </ul>	<b>CO<sub>2</sub> CARTRIDGE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>16 g</li> <li>with thread</li> </ul>	
<b>470186</b> 150 Set	2 Stück in M-Wave Displayverpackung	2 pieces in M-Wave display packaging	UVP 4,90 €
<b>470177</b> U 300/10	im 10er Einzelkarton	10 pieces in box	UVP 2,40 €
<b>470288</b> 50	<b>DÄMPFERPUMPE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li><b>Hochleistungsmanometer</b> bis <b>21 Bar / 300 PSI</b></li> <li>Knopf für <b>kontrollierten Luftablass</b></li> <li><b>(De-)Montage ohne Druckverlust</b></li> <li>mit klappbarem, <b>flexiblem Schlauch</b>, dadurch <b>klein und handlich</b> auch für unterwegs</li> <li>für AV</li> <li>auf <b>Giyo</b> Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SHOCK PUMP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li><b>top class manometer</b> up to <b>21 bar / 300 PSI</b></li> <li>button for <b>controlled pressure release</b></li> <li><b>(de-)mounting w/o pressure release</b></li> <li>with foldable, <b>flexible tube</b>, <b>small and handy</b>, also for en route use</li> <li>for AV</li> <li>on <b>Giyo</b> eurohole card</li> </ul>	
<b>470276</b> 50/10	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schlauch nicht klappbar</li> <li><b>Aluminiumgriff</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>no folding tube</li> <li><b>aluminium handle</b></li> </ul>	UVP 31,90 €
<b>479983</b> U 12.000/100	<b>PUMPENADAPTER</b> für Luftmatratzen, ..., passend für alle gängigen Pumpen, Montageverpackung	<b>PUMP ADAPTER</b> for air beds, ..., suitable for all normal pumps, OEM	UVP 0,90 €
<b>479982</b> U 5.000/100	<b>BALLNADEL</b> passend für alle gängigen Pumpen, Montageverpackung	<b>BALL NEEDLE</b> suitable for all normal pumps, OEM	UVP 0,90 €

## TUBELESS: GUT - GÜNSTIG - 3 in 1!

Rennfahrer verwenden oft **normale Faltreifen** und unser Tubelesskit, um jedes Gramm **Gewicht zu sparen**. Nutzen auch Sie das schlauchlose System von **M-Wave** mit Ihren **bisherigen Reifen, SCT- oder UST-Reifen**. Mit dem Tubelesskit entfällt das Wechseln und Flickern von Schläuchen und Sie **sparen Gewicht**.

- 1) Jede **herkömmliche Felge** kann **kostengünstig** auf ein **Schlauchlossystem** umgerüstet werden.
- 2) M-Wave Tubelesskit ist auch für die **Verwendung mit Kenda SCT Reifen** geeignet. So können Sie ein Tubeless-System fahren, ohne dabei das höhere Gewicht und Kosten von UST-Reifen in Kauf nehmen zu müssen.
- 3) Mit dem M-Wave Tubelesskit kann mit **nur 2 bar Luftdruck** gefahren werden, ohne dass der Reifen durch einen Felgendurchschlag (Snakebite) gefährdet ist. Dadurch erreicht man:
  - a) eine **deutlich bessere Dämpfung**
  - b) **mehr Traktion** in jedem Gelände
  - c) bergauf kann man länger im Sattel bleiben
  - d) bergab **besseres Bremsverhalten**
  - e) **mehr Grip in Kurven**
  - f) dass mit **schmaleren** und damit **leichteren Reifen** gefahren werden kann.
- 4) Durch den Einsatz dieses Systems ist der **Rollwiderstand** gegenüber einem Schlauchsystem bis zu **15 % niedriger**.
- 5) Schlauchlosreifen können nicht immer 100 % luftdicht hergestellt werden. Mit dem M-Wave Tubelesskit wird der **Reifen dicht und ist für über 6 Monate selbstflickend** (bis zu 6 mm Löcher).









## TUBELESS: GOOD QUALITY - FAIR PRICE - 3 in 1!





- Racers often use **standard folding tires** and our Tubless Kit in order to **save every gram of weight**. You can also use our Tubless System from **M-Wave** with your **existing tires, SCT or UST tires**. With this Tubless Kit you can avoid tube changes and repairs and at the same time **reduce your weight**.
- 1) Every **conventional rim** can be converted to a **tubeless system at low costs**.
  - 2) M-Wave Tublesskit is also **usable for Kenda SCT tires**. Through this you can ride a tubeless system without having to accept the higher weight and cost of an UST tire.
  - 3) With the M-Wave tubelesskit **only 2 bar air pressure** are required without the risk of damaging the tire by snakebite (rim cut through the tire). The effects:
    - a) **distinctly improved damping**
    - b) **improved traction** in every terrain
    - c) uphill one can stay longer in the saddle
    - d) and downhill the **braking is improved**
    - e) more **grip in turns**
    - f) due to the above advantages **smaller and lighter tires** can be used.
  - 4) Through the use of this tubeless system the **rolling resistance**, in comparison with a tube system, is about **15 % lower**.
  - 5) Tubeless tires cannot be manufactured 100 % airtight. M-Wave tubelesskit make them **self-repairing**- sealing liquid close holes or other damages up to **6 mm diameter automatically and permanently**. It keeps this function for **longer than 6 months**.



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>TUBELESSKIT &amp; PANNENSCHUTZ 26" - 29"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für fast alle handelsüblichen Hohlkammerfelgen</li> <li>1 Set für <b>2 Reifen</b> bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 x 125 ml <b>Tubeless Sealant Abdichtflüssigkeit</b> für Löcher bis <b>6 mm</b></li> <li>- doppelseitiges Klebeband</li> <li>- 2 x Felgenband mit Ventileinbaukit</li> </ul> </li> <li>Abdichtflüssigkeit <b>umweltfreundlich</b> und <b>latexfrei</b></li> <li>in Displayverpackung</li> </ul>	<b>TUBELESSKIT &amp; FLAT PREVENTION 26" - 29"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for almost all conventional double wall rims</li> <li>1 set for <b>2 wheels</b> consisting of: <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 x 125 ml <b>Tubeless sealant</b> for holes up to <b>6 mm</b></li> <li>- double sided glue strip</li> <li>- 2 x rim tape with valve mounting kit</li> </ul> </li> <li>Eco sealant <b>eco-friendly</b> and <b>latex-free</b></li> <li>in display packaging</li> </ul>	 <b>26" ✓</b> <b>27.5"/650B ✓</b> <b>29" ✓</b>
<b>519460</b> U	<ul style="list-style-type: none"> <li>für FV-Loch</li> <li>Felgenbreite 19 - 25 mm (innen)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>for FV rim hole</li> <li>rim width 19 - 25 mm (inner)</li> </ul>	 Art. 519447 (19-25 mm) Art. 519448 (17-19 mm)
<b>519461</b> 30 Set	<ul style="list-style-type: none"> <li>für FV-Loch</li> <li>Felgenbreite 17 - 19 mm (innen)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>for FV rim hole</li> <li>rim width 17 - 19 mm (inner)</li> </ul>	 Art. 519446 Art. 519449
		UVP 39,90 €	
<b>519462</b> 80	Nachfüllflasche der Abdichtflüssigkeit <b>Tubeless Sealant</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>umweltfreundlich</b> und <b>latexfrei</b></li> <li>125 ml</li> </ul>	refill bottle with <b>Tubeless sealant</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>eco-friendly</b> and <b>latex-free</b></li> <li>125 ml</li> </ul>	 519462
		UVP 9,90 €	



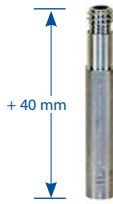



# FELGENBÄNDER RIM TAPES

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>SELBSTKLEBENDES HOCHDRUCK-GEWEBE-FELGENBAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aus sehr hochwertigem, 0,5 mm starkem, rotem Nylongewebe</li> <li>• eine spezielle Klebeschicht verhindert Verrutschen auch bei starker Belastung und hohen Temperaturen</li> <li>• sehr leicht (nur 15 g bei 16-622)</li> <li>• passend für 12" - 29"</li> <li>• 1 Paar = 2 x 2 m im Polybeutel mit Mighty Eurolochheader</li> <li>• mit Ventilloch</li> </ul>	<b>SELF-ADHESIVE HIGH PRESSURE TEXTILE RIM TAPE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• high-grade, 0.5 mm thick, red nylon fabric</li> <li>• the special glue layer prevents the tape from slipping, even at intense strain or high temperatures</li> <li>• very light (only 15 g in size 16-622)</li> <li>• suitable for 12" - 29"</li> <li>• 1 pair = 2 x 2 m in PE bag with Mighty eurohole header</li> <li>• with valve hole</li> </ul>	    
519372 U	16 mm	16 mm	
519374 U 500/10 Paar	20 mm	20 mm	UVP 3,90 €
	<b>HOCHDRUCK-FELGENBAND</b> <b>Top-Qualität</b>  <b>20 mm x 26", 20-559</b>	<b>HIGH PRESSURE RIM TAPE</b> <b>Top quality</b>  <b>20 mm x 26", 20-559</b>	
519200 100 Paar	2 Stück in M-Wave Eurolochbox	2 pcs in M-Wave eurohole box	UVP 3,90 €
519340 500/10	Montageverpackung	OEM	(1 St.) UVP 1,90 €
	<b>20 mm x 27,5", 20-584</b>	<b>20 mm x 27.5", 20-584</b>	
519201 100 Paar	2 Stück in M-Wave Eurolochbox	2 pcs in M-Wave eurohole box	UVP 3,90 €
519309 500/10	Montageverpackung	OEM	(1 St.) UVP 1,90 €
<b>NEW</b>	<b>35 mm x 27,5" / 650 B, 35-584</b>	<b>35 mm x 27.5" / 650 B, 35-584</b>	
519202 100 Paar	2 Stück in M-Wave Eurolochbox	2 pcs in M-Wave eurohole box	UVP 4,90 €
519312 500/10	Montageverpackung	OEM	(1 St.) UVP 1,90 €
	<b>16 mm x 28" / 29" / 700C, 16-622</b>	<b>16 mm x 28" / 29" / 700C, 16-622</b>	
519203 100 Paar	2 Stück in M-Wave Eurolochbox	2 pcs in M-Wave eurohole box	UVP 3,90 €
519341 500/10	Montageverpackung	OEM	(1 St.) UVP 1,90 €
	<b>20 mm x 28" / 29", 20-622</b>	<b>20 mm x 28" / 29", 20-622</b>	
519204 100 Paar	2 Stück in M-Wave Eurolochbox	2 pcs in M-Wave eurohole box	UVP 3,90 €
519342 500/10	Montageverpackung	OEM	(1 St.) UVP 1,90 €
519390 250 <b>NEW</b>	<b>FELGENBAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gummi</li> <li>• 18 mm breit</li> <li>• 26" - 29"</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>RIM TAPE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rubber</li> <li>• 18 mm wide</li> <li>• 26" - 29"</li> <li>• OEM</li> </ul>	
			(1 St.) UVP 0,90 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION		
	<b>FELGENBAND</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 18 mm breit</li><li>• Montageverpackung</li></ul>	<b>RIM TAPE</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 18 mm wide</li><li>• OEM</li></ul>		
<b>519560</b>	12"	12"		
<b>519561</b>	16"	16"		
<b>519562</b>	18"	18"		
<b>519563</b>	20"	20"		
<b>519564</b>	24"	24"		
<b>519565</b> 500/50	26" - 29"	26" - 29"		
	Andere Breiten auf Anfrage.	Other sizes on request.	UVP 0,60 €	
	<b>FELGENBAND</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• für <b>Fat Tire Bikes</b></li><li>• <b>85 mm</b> breit</li><li>• passend für breite Felgen (z.B. Art. 381090/1/2)</li><li>• schwarz</li><li>• Montageverpackung</li></ul>	<b>RIM TAPE</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• for <b>Fat Tire Bikes</b></li><li>• <b>85 mm</b> wide</li><li>• suitable for wide rims (e.g. art. 381090/1/2)</li><li>• black</li><li>• OEM</li></ul>		
<b>519250</b>	20"	20"	UVP 3,50 €	
<b>519251</b>	24"	24"	UVP 3,90 €	
<b>519252</b> 100	26"	26"	UVP 4,50 €	
<b>519368</b> 250	<b>FELGENBAND</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• für <b>Fat Tire Bikes</b></li><li>• <b>65 mm</b> breit</li><li>• 26"</li><li>• rot</li><li>• Montageverpackung</li></ul>	<b>RIM TAPE</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• for <b>Fat Tire Bikes</b></li><li>• <b>65 mm</b> wide</li><li>• 26"</li><li>• red</li><li>• OEM</li></ul>	UVP 2,90 €	



# VENTILE VALVES

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>VENTILE</b> Einsatz für Dunlop- <b>Express</b> Ventil	<b>VALVES</b> insert for Dunlop- <b>Express</b> valve	  
<b>519985</b> 1.000 Set	<ul style="list-style-type: none"> <li>mit Staubschutzkappe</li> <li>2 Stück auf Kenda Eurolochkarte</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>with dust cap</li> <li>2 pcs on Kenda eurohole card</li> </ul> <p>UVP 1,90 € / Set</p>	
<b>519902</b>	wie Art. 519985, aber Montageverpackung	like art. 519985, but OEM	
<b>519980</b> 5.000/100	Überwurfmutter für Dunlop-Express Ventil	top nut for Dunlop-Express valve	 <p>UVP 0,20 €</p>
	<b>ALUMINIUM-VENTILVERLÄNGERUNG</b>	<b>ALUMINIUM VALVE EXTENSION</b>	
<b>519927</b> U 400 Set	<ul style="list-style-type: none"> <li>für FV</li> <li>zur Verwendung in Hochprofilfelgen</li> <li>paarweise auf <b>Mighty</b> Eurolochkarte</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>french valve</li> <li>for using with high profil rims</li> <li>one pair on <b>Mighty</b> eurohole card</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>verlängert das Ventil um <b>50 mm</b></li> <li><b>gedichtet</b></li> <li>für FV mit herauserschraubbarem Ventileinsatz</li> <li>mit Werkzeug zum Heraus-schrauben des Ventileinsatzes</li> <li>schwarz</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>prolongs the valve by <b>50 mm</b></li> <li><b>sealed</b></li> <li>for FV with removable valve insert</li> <li>with tool to unscrew the valve insert</li> <li>black</li> </ul> <p>UVP 8,90 €</p>	
<b>519928</b> U 400/20 Paar	<ul style="list-style-type: none"> <li>verlängert das Ventil um <b>40 mm</b></li> <li>silber</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>prolongs the valve by <b>40 mm</b></li> <li>silver</li> </ul>	     
<b>519915</b> 5.000/100	von AV (Schlauch) auf Dunlop-Ventil (Pumpe), silber, mit <b>Rückschlagventil</b>	from AV (tube) to Dunlop valve (pump), silver, with <b>check valve</b>	    
<b>519920</b> U 3.000/100	von Dunlop/FV (Schlauch) auf AV (Pumpe), mit <b>Dichtring</b>	from Dunlop/FV (tube) to AV (pump), with <b>seal ring</b>	
<b>519916</b> 4.000/100	von FV (Schlauch) auf Dunlop-Ventil (Pumpe)	from FV (tube) to Dunlop valve (pump)	
<b>519987</b> 500/100 Set <b>NEW</b>	<b>VENTILADAPTER-SET</b> bestehend aus <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Ventiladapter AV→DV</b> (Art. 519915) von AV (Schlauch) auf Dunlop-Ventil (Pumpe), silber, mit Rückschlagventil</li> <li><b>Ventiladapter DV/FV→AV</b> (Art. 519920) von Dunlop/FV (Schlauch) auf AV (Pumpe), mit Dichtring</li> <li><b>Ventiladapter FV→DV</b> (Art. 519916) von FV (Schlauch) auf Dunlop-Ventil (Pumpe)</li> <li>im Polybeutel mit Eurolochheader</li> </ul>	<b>VALVE ADAPTER SET</b> consisting of <ul style="list-style-type: none"> <li><b>valve adapter AV→DV</b> (art. 519915) from AV (tube) to Dunlop valve (pump), silver, with check valve</li> <li><b>valve adapter DV/FV→AV</b> (art. 519920) from Dunlop/FV (tube) to AV (pump), with seal ring</li> <li><b>valve adapter FV→DV</b> (art. 519916) from FV (tube) to Dunlop valve (pump)</li> <li>in PE bag with eurohole header</li> </ul> <p>UVP 3,90 €</p>	   

# VENTILE, VENTILKAPPEN VALVES, VALVE CAPS

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>519919</b> U 1.000/40	<b>VENTILADAPTER</b> gebogen, <b>90°-Winkel</b> , von AV (Schlauch) auf AV (Pumpe), mit <b>Rückschlagventil</b> , für Federungselemente, kleine Laufräder, Schubkarren, ...	<b>VALVE ADAPTER</b> bent, <b>90°-angle</b> , from AV (tube) to AV (pump), with <b>check valve</b> , for shock absorber, little wheelsets, wheel barrows, ...	 UVP 2,90 €
<b>518819</b> 5.000/100 <b>NEW</b>	<b>VENTILSCHLÜSSEL</b> • 2 in 1 A/V <b>Ventilkappe</b> und <b>Werkzeug zum Entfernen des A/V Ventileinsatzes</b> • mit Dichtring	<b>VALVE CORE TOOL</b> • 2 in 1 A/V <b>valve cap</b> and a <b>tool to unscrew the A/V-valve core</b> • with washer	 UVP 0,90 €
<b>519909</b> U 100 Set	<b>VENTILKAPPEN-SET</b> • <b>eloxiertes Aluminium</b> • für <b>AV</b> (und FV) geeignet durch Doppelgewinde • 30 Stück, farbig sortiert • in M-Wave Displayverpackung	<b>VALVE CAP SET</b> • <b>anodised aluminium</b> • suitable for <b>AV</b> (and FV) due to double threading • 30 pcs, assorted colours • in M-Wave display packaging	 UVP 44,90 €/ Set
<b>519885</b> U 60 Set	<b>VENTILKAPPEN-SET</b> • <b>eloxiertes Aluminium</b> • für <b>AV</b> geeignet • 50 Stück, farbig sortiert • jede Farbe auch einzeln erhältlich • in M-Wave Displayverpackung	<b>VALVE CAP SET</b> • <b>anodised aluminium</b> • suitable for <b>AV</b> • 50 pcs, assorted colours • each colour also available separately • in M-Wave display packaging	 UVP 19,90 €/ Set
<b>519890</b> <b>519981</b> 2.500/100	100 Stück im PE-Beutel schwarz silber	100 pcs. in PE bag black silver	 UVP 0,39 €
<b>519970</b> U 60 Set	<b>VENTILKAPPEN-SET</b> • <b>Aluminium</b> bzw. Kunststoff • für AV/Schraderventil • 15 verschiedene Motive: Patronenhülse, Hutmutter, Totenkopf, Fußball, Basketball, Schwarze 8, Happy Ball, Würfel • sortiert in Displayverpackung (15 x 2 Stück = 30 Stück = 1 Set)	<b>VALVE CAP SET</b> • <b>aluminium</b> or plastic • for AV/Schrader valve • 15 different styles: bullet casing, nut, skull, football, basketball, black 8, happy ball, dice • assorted in display packaging (15 x 2 pcs = 30 pcs = 1 set)	 UVP 29,90 €/ Set
<b>519976</b> U 400/20 Paar	<b>LED-VENTILKAPPEN ›ALIEN‹</b> • blinken automatisch durch <b>Bewegungssensor</b> • inkl. <b>Batterien</b> (3 x LR-1131) • für AV, mit <b>Adapter für DV, FV</b> • 1 Paar in Blisterverpackung  Ohne deutsche Prüfnummer - Verkauf und Nutzung im Geltungsbereich der StVZO (Deutschland) unzulässig (Abgabe nur an außerdeutsche Kunden).	<b>LED VALVE CAP ›ALIEN‹</b> • flashing automatically by <b>movement sensor</b> • incl. <b>batteries</b> (3 x LR-1131) • for AV, with <b>adapter for DV, FV</b> • 1 pair in blister packaging	 UVP 3,90 €



# **KENDA**

## **DESIGNED FOR YOUR JOURNEY**

### **DRIVEN TO BUILD BETTER TIRES**

Glauben Sie, dass alle Reifen gleich aussehen? Schauen Sie genauer hin, Sie werden sehen, dass Reifen von Kenda den höchstmöglichen Standard anbieten, egal für welchen Einsatz sie entwickelt werden. Und das tun sie seit über 50 Jahren!

#### **WAS IST IHR VORTEIL?**

Kenda Reifen bieten dauerhaft die maximale Performance zu einem bestmöglichen Verhältnis von Preis und Leistung. Die Reifen werden mit langjähriger Erfahrung und großer Liebe fürs Detail entwickelt, um den stetig steigenden Anforderungen gerecht zu werden. Kenda-Ingenieure arbeiten ständig daran die Laufleistung und die Gesamtleistung der Reifen zu verbessern.

#### **DAS STREBEN NACH BESSEREN REIFEN**

Die engagierte Forschungs- und Entwicklungsabteilung von Kenda ist immer offen für Feedback von Händlern und Verbrauchern. Dieses Feedback ist ein wichtiger Baustein der „Kenda Continuous Improvement Programs“, die Ihnen garantieren, dass Reifen von Kenda solange getestet werden, bis diese alle Ihre Anforderungen erfüllen.

Think all tires look the same? Look closely and you'll see that Kenda Tires perform to the highest standards across several different categories. For the past 50 years, Kenda has been building a better tire for life's most demanding activities.

#### **WHAT'S THE ADVANTAGE?**

Kenda tires are overbuilt to guarantee maximum performance and consistently ensure you get the most out of your investment. They are strategically designed down to the smallest detail to meet today's most rugged challenges. To keep up with your changing needs, Kenda engineers are constantly working to make improvements, enhancing durability and overall performance.

#### **DRIVEN TO BUILD BETTER TIRES**

Through dedicated research and development, Kenda is always open to feedback from dealers and customers. This process helps to make up "Kenda's Continuous Improvement Programs", designed to give you peace of mind by knowing your tires are tested and retested until guaranteed to meet all of your demanding performance challenges.



## E-BIKE TIRES 2018

Unsere E-Bike Reifen sind speziell auf die besonderen Bedürfnisse von E-Bikes ausgelegt. Durch besten Pannenschutz, lange Lebensdauer und die abrieboptimierte Lauflfläche sind die Reifen für jedes E-Bike-Abenteuer gerüstet. Sie sind bis 25 km/h oder bis 50 km/h getestet und zugelassen.

The E-Bike tires from Kenda are specially designed for the special requirements of E-Bikes. With best puncture resistance and maximum durability the tires are ready for any E-Bike adventure. The casing is approved for E-Bikes up to 25 km/h or 50 km/h.

**E-BIKE 50**

**E-BIKE 25**



Khan  
[Seite/page 443]

Eurotrek  
[Seite/page 446]

Kwick Journey  
[Seite/page 446]

Nevegal X Pro  
[Seite/page 431]

Honey Badger DH Pro  
[Seite/page 430]

Havok Pro  
[Seite/page 428]

EMC ist die erste Karkasse, welche eigens für die speziellen Ansprüche von E-MTBs entwickelt wurde. Das extra verstärkte Gewebe und die zusätzliche Pannenschutzschicht machen jeden Reifen mit EMC casing deutlich haltbarer und bieten mehr Kontrolle und Grip als jeder andere MTB-Reifen. Alle EMC Reifen sind ECE-R75 zertifiziert und zulässig bis 50km/h.

EMC is the first tire casing on the market that was specially designed to meet the specific requirements of e-mountain bikes. Thanks to a reinforced ply of woven fabric and additional layer of puncture protection, every tire with EMC casing is more durable and provides more control and grip than any other MTB standard tire. ECE-R75 certified and approved for usage on e-bikes up to 50km/h.

**EMC**



Nevegal X Pro  
[Seite/page 431]

Honey Badger DH Pro  
[Seite/page 430]

Havok Pro  
[Seite/page 428]



### GUIDO TSCHUGG – AND E-BIKE GOES MTB

Die deutsche 4cross-, Downhill- und Freeride-Legende Guido Tschugg ist DER Markenbotschafter für das Thema E-Mountainbike. Auf seinem E-MTB fährt er den Honey Badger DH Pro mit E-Mountain Casing (EMC).

The German 4cross, downhill and freeride legend Guido Tschugg is the brand ambassador for the topic e-mtb. For his e-mtb he uses the Honey Badger DH pro with an e-mountain casing (EMC).



## BRAND AWARENESS BY TOP ATHLETES

Das Sponsoring von Athleten ist ein wichtiger Baustein unserer erfolgreichen Marketing-Strategie. Gleichzeitig sind diese Sportler ein erstklassiges Testlabor für die Entwicklung der besten Reifen!

The sponsoring of athletes is an important base for our successful marketing strategy. In the same way, these athletes are high-class test laboratory for the development of the best tire!



### TEAM COFIDIS – THE TOUR DE FRANCE-TEAM

Mit bisher neun Tour de France-Teilnahmen, zählt das französische Team Cofidis zu einem der etabliertesten Teams. Bei Training und Wettkampf vertrauen die Fahrer auf Schläuche und Reifen von Kenda.

The French team Cofidis has competed in the Tour de France nine times, which makes them one of the most established teams. During training or bike races, the team members swear by Kenda's tubes and tires.

### TEAM BIANCHI – RACE HARD & FAST

Das XC-Team, bestehend aus zwei Spitzensportlern (Marco Fontana, Stephane Tempier) und U-23-Fahrerin Chiara Teocchi, tritt bei den wichtigsten internationalen XC-Veranstaltungen an. Bianchi leitet außerdem eine Nachwuchsmannschaft mit vier jungen Fahrern.

The XC team of three riders, two Elite (Marco Fontana, Stephane Tempier) and U-23 rider Chiara Teocchi competing in top international XC events. Bianchi also runs a junior team of four young riders.



### POLYGON UR TEAM - DREAM - RIDE - SHARE

Polygon UR ist ein Team internationaler Fahrer, die beim UCI Downhill World Cup, der Enduro World Series sowie weiteren ausgewählten Veranstaltungen antreten. Abfahrtsrennen: "Sik Mik" Mick Hannah, Tracey Hannah; Hindernisparcours: Sam Reynolds; Gelände: Fabien Cousinié

Polygon UR is a team of international riders competing at the UCI Downhill Worldcup, Enduro World Series and other selected events. Downhill: "Sik Mik" Mick Hannah, Tracey Hannah; Slopestyle: Sam Reynolds; Enduro: Fabien Cousinié

### LUKAS KNOPF – DIRTJUMP, SLOPESTYLE PRO

Lukas, der über sich selbst sagt, dass Radeln sein Leben ist, ergänzt die KendaHeroes einfach wunderbar. Seine Hingabe und Leidenschaft stimmen perfekt mit der Philosophie von Kenda überein.

Lukas, who says about himself "riding is my life", is an excellent addition to the KendaHeroes and his dedication and passion are a perfect match to Kenda's philosophy.



## BRANDS TRUST IN KENDA TIRES

GIANT | SCOTT | BIANCHI | DIAMOND BACK | LAPIERRE | HAIBIKE | IDEAL | TOMAC  
MONGOOSE | ORBEA | RALEIGH | SUPURB | STÖCKLI | COMMENCAL | ...



## HIGH-END TIRES FOR YOUR SPECIAL NEEDS

Egal, wo oder mit was Sie unterwegs sind, Reifen von Kenda bieten immer die beste Unterstützung, damit Sie mit maximaler Performance sorglosen Fahrspaß genießen können.

### VON TEAMS & MEDIEN GETESTET

Die außergewöhnlichen Erfolge, die Profisportler auf Kenda erzielen, finden in den zahlreichen Bestnoten Bestätigung, die Fachmagazine immer wieder für Kenda-Reifen vergeben.

Regardless of where and what you ride, Kenda tires offer the best support, thereby you can enjoy your bike ride with maximal performance without doubts.

### TESTED BY TEAMS & MEDIA

The extraordinary successes which are achieved from pro athletes and confirmed in numerous certificates of specialist magazines are awarded for Kenda tires.



### HELLKAT – BE FAST AS HELL

Europas größtes Mountainbike Magazin sagt: „unglaubliche Kurven-Traktion“ und das Polygon UR Team lässt Taten folgen. Erster Wordcup, erster Sieg, noch Fragen?

Europes biggest mountainbike magazine says: "incredible cornering traction" and the Polygon UR Team walks the talk. First Worldcup, first win, any questions?



### KHAN – BEST PUNCTURE PROTECTION

Ein Vergleichstest hat es bewiesen: Der Khan mit der K-Shield Plus-Technologie bietet den besten Pannenschutz seiner Klasse.

A comparison test has shown: The Khan with K-Shield Plus-Technology offers the best puncture protection in its category.



### SABER PRO – FAST, LIGHT, RACE APPROVED

Schnell, leicht und rennerprobt - in einem Wort: Saber Pro. Der ideale Reifen für schnelle Rennstrecken.

Fast, light and race approved - in one word: Saber Pro. The ideal tire for fast race tracks.



### VALKYRIE – LIKE AN ARROW

Kendas neuer Hochleistungs-Straßenreifen – schnell, zuverlässig und leicht. Der Valkyrie überzeugt dank Technologien wie R3C und K-Armor bei allen Bedingungen.

Kenda's all new high performance road tire - fast, reliable and light. The Valkyrie wins thanks to Technologies like R3C and K-Armor in all conditions.

## PANNENSCHUTZ



**KA** (= K-Armor) / **KAB** (= K-Armor Belt) ist eine urheberrechtlich geschützte, von Kenda entwickelte Materialtechnologie für sehr leichten, aber effektiven Pannenschutz und niedrigen Rollwiderstand. Das superleichte Material besteht aus einem engeren Gewebe als bisherige Pannenschutzeinlagen bei weniger Gewicht.



**IC** (= Iron Cloak) Eine leichte, aber dennoch sehr starke Schutzschicht, die von Wulstkern zu Wulstkern reicht. Alle Teile des Reifens werden geschützt. Der hochwertigste Pannenschutz von Kenda!



**ICB** (= Iron Cloak Belt) Eine dünne Iron Cloak Pannenschutzeinlage, Kendas bester Pannenschutz, liegt direkt unter der Lauffläche. Sie sorgt für erhöhte Pannensicherheit bei minimalem Mehrgewicht sowie bestem Rollverhalten.



**ICAPB** (= Iron Cap Belt) eine Lage gewebtes Material, das direkt unter der Lauffläche liegt. So wird zusätzlicher Pannenschutz bei minimalem Mehrgewicht erreicht.



**KVS** (= Kenda Vector Shield) Eine gewebte Aramidfaser-Schicht, die in die Seitenwand des Reifens gelegt wird. Diese bietet dem Reifen einen leichten Mantel mit 285% höherem Pannenschutz z. B. vor Durchstichen und Schlitten wie bei Standard-Schutzschichten. Verglichen mit anderen Zweikomponenten-Downhill-Mänteln bietet KVS somit einen Gewichtsvorteil von bis zu 200 g.



**AGC** (= Advanced Gravity Casing) Iron Cloak Belt unter der Lauffläche und eine Schicht KVS an den Seiten bieten besten Schutz vor Durchstichen und Schlitten. Ein 20 mm Apex-Scheitel entlang der Wulst unterstützt die Seitenwand und schützt vor Durchschlägen zur Felge. AGC bietet das leichteste Gewicht seiner Klasse, bei höchstem Maß an Schutz und das natürlich tubeless ready.



**ATC** (= Advanced Trail Casing) kombiniert KAB und SCT. Der Reifen bietet dadurch einen stark reduzierten Rollwiderstand bei sehr gutem Pannenschutz - und das natürlich tubeless ready.



**LGC** (= Light Gravity Casing) Eine extrem geschmeidige 120 TPI Karkasse mit dreifacher Pannenschutzhülle um Durchstichen und Schlitten zu widerstehen ist gleichzeitig optimiert für Tubeless ready. Die Seitenwände und der Wulstkern sind außerdem mit einer Butyleinlage verstärkt um Durchschläge standzuhalten.



**CAP** Eine zusätzliche hochwertige Pannenschutzschicht von Wulstkern zu Wulstkern um Durchstiche zu vermeiden.



**KS+** (= K-Shield Plus) Der stärkste Pannenschutz, der von Kenda erhältlich ist. Eine dicke Spezialschicht hält Nägel, Dornen und andere spitze Gegenstände davon ab von außen einzudringen.



**KS** (= K-Shield) Die Schutzschicht wird zwischen dem Mantel und der Lauffläche aufgebracht. K-Shield wird aus Keramikteilchen und Aramidfasern hergestellt. Zusätzlich verringert K-Shield den Rollwiderstand.



**TR** (= Tubeless Race) Tubeless Race ist die leichteste Tubeless Technologie die Kenda anbietet. Unter Verwendung eines modifizierten Wulstkerns mit Gummiauflage wird bessere Dichtigkeit erreicht.



**SCT** (= Sidewall Casing Technology) Kenda-Technologien wurden so modifiziert, dass Faltreifen mit Tubelesskit-Flüssigkeiten als Tubelessreifen verwendet werden können. Durch ein dichteres Gewebe wird höhere Luftdichtigkeit erzielt mit viel geringerem Mehrgewicht als UST Tubelessreifen.

## PUNCTURE PROTECTION

**KA** (= K-Armor) / **KAB** (= K-Armor Belt) is a proprietary casing material technology developed by Kenda for very light but effective puncture protection and rolling resistance. The super lightweight material features a tighter weave than traditional puncture breakers while being lighter overall.

**IC** (= Iron Cloak) Kenda's best puncture resistant material. Iron Cloak is a layer of material under the tread that runs bead to bead. In addition to helping prevent punctures, it also adds strength to the sidewalls of the tire.

**ICB** (= Iron Cloak Belt) A thin strip of Kenda's best puncture resistant material, Iron Cloak, built in directly underneath the tread rubber only, for added puncture protection and minimal weight.

**ICAPB** (= Iron Cap Belt) a layer of woven material that runs directly under the tread area. Therefore offering additional puncture protection at a minimum weight.

**KVS** (= Kenda Vector Shield) The KVS is a woven sheet of aramid fibers laid up across the sidewall in the tire, which offers a lightweight casing shield with 285% higher cut resistance than standard protective materials. This allows for a reduction in the casing weight by up to 200 grams when compared to traditional 2-ply downhill casings.

**AGC** (= Advanced Gravity Casing) Iron Cloak Belt under the tread area and a layer of KVS at the sidewall ensure puncture and cut resistance. A 20 mm apex along the bead further supports the sidewall and prevents burping or bottoming out on the rimwall. AGC offers the lowest weight in its class for the highest level of protection, and is of course tubeless ready.

**ATC** (= Advanced Trail Casing) combines KAB and SCT. The tire can offer dramatically reduced rolling resistance plus extremely good puncture protection – all that of course including tubeless ready technology.

**LGC** (= Light Gravity Casing) A super supple 120 TPI casing that is sheathed with 3-pieces of casing protection to resist punctures and slashes while being optimized for tubeless ready performance. The sidewalls and the bead are further supported with a butyl insert for strength and pinch flat resistance.

**CAP** An added layer of high quality material that is under the tread area and runs from bead to bead to prevent pinch flats.

**KS+** (= K-Shield Plus) This is Kenda's highest level of puncture resistant material. A layer against nails and other sharp items.

**KS** (= K-Shield) A layer of aramid and ceramic particles inside the tire under the tread area only. Designed to prevent punctures. This is Kenda's base level of puncture resistant material.

**TR** (= Tubeless Race) Tubeless Race is the lightest tubeless ready tire version Kenda offers. Utilizing a modified bead shape and rubberized bead covering for better tubeless sealing.

**SCT** (= Sidewall Casing Technology) Existing Kenda-Technologies were modified, making them now compatible with fluid based tubeless conversion systems. The air density is improved by tighter rubber layers with only very little weight increase. SCT tires are much lighter than UST tires.

## PANNENSCHUTZ



**KENDA UST** Von Mavic zertifizierte Reifenherstellung nach dem UST (Universal System Tubless) Standard. Durch geringeren Rollwiderstand und das Entfallen des Schlauches wird ein geringeres Gewicht erreicht. Tubeless Reifen können mit weniger Luftdruck gefahren werden, wodurch eine bessere Traktion und Dämpfung erzeugt wird.



**E-BIKE GEEIGNET** Durch eine Verstärkungseinlage erfüllen die Reifen auch die erhöhten Anforderungen von E-Bikes.



**EMC** (= E-Mountainbike Casing) Dank verstärkter Gewebeschicht und zusätzlicher Pannenschutzeinlage ist jeder Reifen mit EMC haltbarer als andere Standard Reifen und tubeless ready. Kontrolle und Traktion sind weit überlegen. EMC Reifen sind ECE-R75 zertifiziert und für den Einsatz an E-Bikes bis 50 km/h zugelassen - und natürlich tubeless ready.



## PUNCTURE PROTECTION

**KENDA UST** by Mavic to build tubeless tires to the UST (Universal System Tubeless) standards. Tubeless tires offer decreased rolling resistance for easier pedaling. By eliminating the tube, lower air pressure can be achieved and the chances of pinch flatting is eliminated.

**E-BIKE APPROVED** A reinforcement layer makes the tire meet the higher requirements for E-bikes.

**EMC** (= E-Mountainbike Casing) Thanks to a reinforced ply of woven fabric and additional layer of puncture protection (tubeless ready), every tire with EMC is more durable and provides more control and grip than any other standard tire. ECE-R75 certified and approved for usage on e-bikes up to 50 km/h - and of course tubeless ready.

## GUMMIMISCHUNGEN



**R3C** (= DTC für Road und MTB) Gummimischung mit sehr niedrigem Rollwiderstand greift auch in Kurven und kann sowohl für Rennräder als auch für Mountainbikes genutzt werden. Schnell und leicht - dies ist keine Alltagsmischung.



**R2C** (= DTC für Rennräder) Zwei-Komponenten-Mischung für die Straße mit härterem Mittelbereich und weicheren Flanken. R2C-Reifen eignen sich für die ganzjährige Verwendung, auch bei nassen Straßen.



**NRC** (= Natural Rubber Compound) Eine Mischung aus natürlichem und synthetischem Gummi, die für einen perfekten Halt, Langlebigkeit und geringen Rollwiderstand sorgt.



**L3R** und **L3R Pro** High-Tech Gummimischung, um "den besten Kompromiss zwischen Leichtgewicht, Langlebigkeit und Rollwiderstand" zu erreichen.



**EN-DTC** (= Enduro Dual Thread Compound) kombiniert die Mischung aus 55/62/55 ShA für hohen Grip auf der Lauffläche und einen besseren Rollwiderstand als andere DTC Mischungen.



**E-DTC** mit einer Mischung von 50/55/50 ShA wurde speziell für den Nevegal X Pro EMC-Version (Art. 528230) entwickelt.



**DTC** (= Dual Thread Compound) zwei verschiedene Gummimischungen in einem Profil vereint. Eine weiche Stick-E (50 ShA durometer) an den Seiten für guten Halt in den Kurven und eine härtere L3R Pro (60 ShA durometer) in der Mitte für weniger Rollwiderstand und längere Lebensdauer.



**DH-DTC** (= Downhill Dual Thread Compound) DH-DTC verbindet zwei Offroad Gummimischungen zu einer überlegenen Leistungsfähigkeit, für aggressivste Endurostrecken und trotzdem stark genug für Downhillstrecken. Stick-E Mischung in der Mitte, RSR Mischung an den seitlichen Stollen.



**Stick-E COMPOUND** Weiche "50 ShA Gummimischung" mit sehr langsamem "Rebound-Effekt". Dadurch klebt der Reifen fast am Untergrund, was eine super Traktion beim Beschleunigen, in Kurven und beim Bremsen bewirkt.



**RSR** (= Race Stick-E Rubber) Grip in Rennsituationen in einer neuen Dimension und extrem weich und griffig für eine Vielzahl von Oberflächen und Bedingungen. Das weiche Material bietet nicht nur überlegenen Grip, sondern auch zusätzlichen Federungskomfort, da sich jeder Stollen verbiegt und der Trailoberfläche anpasst.

## RUBBER COMPOUNDS

**R3C** (= DTC for road and MTB) Super low rolling resistance rubber that also grips in corners and can be used on road bikes as well as mountain bikes. Fast and light - this isn't your daily commuter compound.

**R2C** (= DTC for racing bikes) Road double compound with harder center area and softer rubber at the sides. R2C tires are usable for all season usage, also on wet streets.

**NRC** (= Natural Rubber Compound) A mixture of natural and synthetic rubber for perfect traction, long life and low rolling resistance.

**L3R** and **L3R Pro** high performance Motorcycle Rubber Compounds for extending longevity, lightweight and rolling resistance.

**EN-DTC** (= Enduro Dual Thread Compound) combines rubber compounds 55/62/55 ShA for high traction of the tread and less rolling resistance than other DTC compounds. **E-DTC** with a rubber compound of 50/55/50 ShA has specially been developed for the Nevegal X Pro EMC-Version (art. 528230).

**DTC** (= Dual Thread Compound) The ultimate tread compound. Kenda's L3R Pro compound (60 ShA durometer) in the center and the cornering knobs have Stick-E compound (50 ShA durometer). The benefits are great center tread life, and great cornering control and grip.

**DH-DTC** (= Downhill Dual Thread Compound) The DH-DTC compound blends two offroad compounds for a superior performance that is suitable for aggressive Enduro courses while still being tough enough for downhills. Stick-E compound down the center, RSR compound across the transition and shoulder knobs.

**Stick-E COMPOUND** A slow rebound rubber (50 ShA durometer) for grip and traction control. The slow rebound rubber conforms to the trail, rock or roots surface instead of bouncing off it.

**RSR** (= Race Stick-E Rubber) is a compound that takes grip to a whole new level. The RSR is super soft and sticky for a variety of surface types and conditions. The soft compound provides not only superior grip, but also works as a small degree of independent suspension as each tire knob flexes and reform on the trail surface.



## UNIVERSALSCHLÄUCHE

- hochelastische Spezial-Butyl-Mischung
- doppelte Kontrolle auf Luftundurchlässigkeit
- Einzelkarton = 50 Stück im Exportkarton
- Montageverp. = 100 Stück im Exportkarton, 25 Stück im Polybeutel



1,00 mm = Standard

"Bester Rollwiderstand in der Standard-Kategorie, zudem mit gutem Durchschlagschutz."



## UNIVERSAL TUBES

- highly elastic special Butyl mixture
- double check of air-tightness
- box = 50 pcs. in export carton
- OEM = 100 pcs. in export carton, 25 pcs. in PE bag



1.00 mm = standard

"Best rolling resistance in the standard category, moreover with good snake-bite resistance."



	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	VENTIL VALVE	ART.-NR. ART.-NO.	BESONDERHEIT SPECIALTY
10"	10 x 2.0	54-152	AV 45° UVP 6,90 €	515002	AV 45° abgewinkelt / bent <b>NEW</b>
12"	12 x 1/2 x 1.75 - 2 1/4	47/62 - 203	DV 28 mm AV 35 mm AV 35 mm AV 45° UVP 4,90 €	516501 511301 514301 511803	Montageverp. / OEM, non-molded AV 45° abgewinkelt / bent
14"	14 x 1.75 - 2.125	47/57 - 254/263	AV 35 mm UVP 4,90 €	511304	
16"	16 x 1.75 - 2.125	47/57 - 305	DV 28 mm AV 35 mm DV 28 mm AV 35 mm UVP 4,90 €	511503 511303 514503 514303	Montageverp. / OEM, non-molded Montageverp. / OEM, non-molded
18"	18 x 1.75 - 2.125	47/57 - 355	AV 35 mm AV 35 mm UVP 4,90 €	511305 514308	Montageverp. / OEM, non-molded
20"	20 x 1.75 - 2.125	47/57 - 406	DV 28 mm AV 35 mm AV 35 mm DV 28 mm FV 48 mm UVP 4,90 €	511507 511307 514307 514507 511200	Montageverp. / OEM, non-molded Montageverp. / OEM, non-molded <b>NEW</b>
	20 x 2.125 - 2.35	55/58 - 406	AV 35 mm UVP 4,90 €	511324	
24"	24 x 1.75 - 2.125	47/57 - 507	DV 35 mm AV 35 mm AV 35 mm DV 28 mm UVP 4,90 €	511510 511310 514310 514510	Montageverp. / OEM, non-molded Montageverp. / OEM, non-molded
	24 x 2.30 - 2.60	56/62 - 507	AV 35 mm UVP 10,90 €	512341	
26"	26 x 1.00 - 1.50	26/40 - 559	FV 48 mm UVP 4,90 €	511211	
	26 x 1 3/8 - 1.75	32/47 - 559/590	DV 28 mm UVP 4,90 €	511512	
	26 x 1.75 - 2.125	47/57 - 559	AV 35 mm AV 48 mm DV 35 mm UVP 4,90 €	516313 514123 511513	



DUNLOP-EXPRESS  
28/35/40 mm



SCLAVERAND/FRENCH/PRESTA  
32/48/60/80 mm



AUTO/SCHRADER/AMERICAN  
35/40/48 mm






AUTO/SCHRADER/AMERICAN

	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	VENTIL VALVE	ART.-NR. ART.-NO.	BESONDERHEIT SPECIALTY
26"	26 x 1.75 - 2.125	47/57-559	<div>FV 32 mm</div> <div>FV 48 mm</div> <div>AV 35 mm</div> <div>AV 48 mm</div> <div>DV 35 mm UVP 4,90 €</div>	<div>516213</div> <div>511290</div> <div>514313</div> <div>514355</div> <div>514573</div>	<div>Montageverp. / OEM, non-molded</div> <div>Montageverp. / OEM, non-molded</div> <div>Montageverp. / OEM, non-molded</div>
	26 x 2.1 - 2.35	54/58-559	AV 35 mm UVP 4,90 €	511306	
	26 x 2.30 - 2.70	58/67-559	AV 35 mm UVP 10,90 €	511363	
	26 x 3.0	68-559	AV 35 mm UVP 10,90 €	511360	
	26 x 2.40 - 2.75 <div> <i>"... super Durchschlagschutz ..."</i>  <i>"... great snake-bite resistance ..."</i>  </div>	62/67-559	<div>AV 35 mm UVP 14,90 €</div> <div> </div>	<div>512649<sub>20</sub></div>	<div>Spezial Downhill-Schlauch mit dickeren Wänden für Pannenschutz</div> <div>Special Downhill-Tube with thicker walls for puncture resistance</div>
	26 x 3.50 - 4.0	86/98-559	AV 35 mm	514401	for Fat Tire/Snow Bikes
	26 x 4.50 - 4.80	116/122-559	AV 35 mm UVP 13,90 €	514402 <sub>20</sub>	
27.5"	27.5/650 B x 1.25 - 1.50	32/40-584	FV 48 mm UVP 6,90 €	516275	
	27.5/650 B x 1.75 - 2.125	45/54-584	FV 48 mm UVP 6,90 €	516276	
	27.5/650 B x 2.0 - 2.35	52/58-584	<div>AV 40 mm</div> <div>FV 48 mm UVP 4,90 €</div>	<div>511465</div> <div>511265</div>	
	27.5/650 B x 2.80 - 3.20	71/81-584	FV 48 mm UVP 4,90 €	514408	
28"	700 x 18 - 25 C = 27/28 x 3/4 + 1 + 1 1/16	18/25-622/630	<div>FV 32 mm</div> <div>FV 48 mm</div> <div>FV 60 mm</div> <div>FV 80 mm UVP 4,90 €</div>	<div>511215</div> <div>516291</div> <div>511491</div> <div>511280</div>	
	700 x 28-45 C = 27/28 x 1 1/8 + 1 1/4 + 1 3/8 + 1 1/2 + 1.75	28/47-622/635	<div>DV 35 mm</div> <div>DV 40 mm</div> <div>AV 35 mm</div> <div>FV 32 mm</div> <div>FV 48 mm</div> <div>DV 35 mm</div> <div>AV 35 mm UVP 4,90 €</div>	<div>516517</div> <div>511557</div> <div>511317</div> <div>511217</div> <div>511817</div> <div>514577</div> <div>514317</div>	<div>Montageverp. / OEM, non-molded</div> <div>Montageverp. / OEM, non-molded</div>
	29"	29/28 x 1.9 - 2.35	AV 35 mm	516329	
	28"		FV 32 mm	516229	
			AV 35 mm UVP 4,90 €	514395	Montageverp. / OEM, <b>molded</b>

# ULTRALIGHT-/PANNENSCHUTZSCHLÄUCHE ULTRALIGHT, PUNCTURE PROTECTION TUBES

# KENDA

ART.-NR. ART.-NO.	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	VENTIL VALVE			
ULTRALIGHT			ULTRALIGHT			ULTRALIGHT
515217	26 x 1.9 - 2.125	47/57-559	FV	48 mm	120 g	 
515219		UVP 8,90 €	AV	35 mm	120 g	
515223	26 x 2.1 - 2.35	54/58-559	FV	48 mm	130 g	
		UVP 8,90 €				
515257	27.5/650 B x 1.9 - 2.125	47/57-584	FV	48 mm	149 g	
		UVP 8,90 €				
515215	700 x 18 - 23 C	18/23-622	FV	48 mm	71 g	
		UVP 8,90 €				
515255	29/28 x 1.9 - 2.35	50/58-622	FV	48 mm	155 g	
50/10		UVP 8,90 €				
PANNENSCHUTZ			SELF-SEAL			PUNCTURE PROTECTION

mit **Pannenschutzfüllung**, dichtet Löcher bis 3 mm Durchmesser **selbständig** ab, **keine umständliche Reparatur** notwendig

with **puncture protection filling**, seals holes up to 3 mm diameter by **itself**, **no laborious repair** necessary

NEW					
518919	26 x 1.75 - 2.125	47/57-559	AV	40 mm	
518915			FV	48 mm	
518917	27.5/650 B x 2.0 - 2.35	52/58-584	FV	48 mm	
518923	27/28 x 3/4 + 1 + 1 1/16 700 x 18 - 25 C	18/25-622/630	FV	48 mm	
<hr style="border-top: 1px dashed #0070C0;"/>					
518924	27/28 x 1 1/8 + 1 1/4 + 1 3/8 + 1 1/2 + 1.75 700 x 28 - 45 C	28/47-622/635	AV	40 mm	
NEW					
518931	29/28 x 1.9 - 2.35	50/58-622	AV	40 mm	
NEW					
				UVP 8,90 €	

"Der Kenda-Schlauch dichtet Löcher bis zu 3 mm ab. Die Nagelprobe (4 Nägel!) hat er souverän weggesteckt, nicht mal nachpumpen war nötig."

"The Kenda tube seals holes up to 3 mm. The acid test (4 nails!) was passed easily. No pumping was necessary."

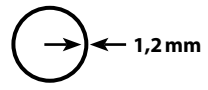

bike



PANNENSCHUTZ			E-BIKE			PUNCTURE PROTECTION
--------------	--	--	--------	--	--	---------------------

speziell entwickelt für **E-Bikes**, Pannenschutz durch **1,2 mm Wandstärke**

especially developed for **E-Bikes**, puncture protection by **1.2 mm thickness**

515550	26 x 1.75 - 2.125	47/57-559	DV	35 mm		 
515351	27/28 x 1 1/8 + 1 1/4 + 1 3/8 + 1 1/2 + 1.75 700 x 28 - 45 C	28/47-622/635	AV	40 mm		
515251			FV	48 mm		
515551			DV	35 mm		
		UVP 7,90 €				



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>PANNENSCHUTZEINLAGE</b> Schützt den Schlauch vor durch den Reifen eindringenden Gegenständen. • <b>wiederverwendbar</b> • <b>biologisch abbaubar</b> • <b>einfache Montage</b> zwischen Schlauch und Reifen • <b>Universalgrößen</b> • ein Paar in Blisterverpackung	<b>PUNCTURE PROTECTION TIRE LINER</b> Protects the tube from items which are intruding through the tire. • <b>reusable</b> • <b>biodegradable</b> • <b>easy mounting</b> between tire and tube • <b>universal sizes</b> • one pair in blister packaging	
519810	20"-29" x 1.5 - 1.9 (= <b>Trekking</b> ) ETRTO 37-50/406-622 (700x35-50C)	20"-29" x 1.5 - 1.9 (= <b>Trekking</b> ) ETRTO 37-50/406-622 (700x35-50C) UVP 19,90 €	 Trekking
519811	20"-29" x 1.95 - 2.5 (= <b>MTB</b> ) ETRTO 50-62/406-622	20"-29" x 1.95 - 2.5 (= <b>MTB</b> ) ETRTO 50-62/406-622 UVP 19,90 €	 MTB
519812 20 Paar	700 x 20 - 25C (= <b>Rennrad</b> ) ETRTO 20-25/622	700 x 20 - 25C (= <b>Road/Racing</b> ) ETRTO 20-25/622 UVP 15,90 €	 Road 
518817 64/16	<b>REIFEN-PANNENSCHUTZ-FLÜSSIGKEIT</b> • verhindert und repariert Pannen an Schläuchen und Reifen jeglicher Art • <b>dichtet Schäden selbständig</b> während der Fahrt ab • <b>mit Ventilschlüssel</b> zum Herausnehmen des Ventileinsatzes beim A/V • spitzen Ventil und zusätzlicher Einfüllschlauch zum <b>leichten Befüllen</b> • im <b>Einzelkarton</b> , 16 Stück à <b>250 ml</b> im mehrsprachigen, verkaufsfördernden <b>Thekendisplay</b>	<b>TIRE SEALANT</b> • prevents and repairs flat tires and tubes of any kind • <b>seals damages automatically</b> during ride • <b>with valve key</b> to take out the valve from A/V • pointed valve and additional fill-in-tube for <b>easy filling</b> • in <b>single box</b> , 16 pcs à <b>250 ml</b> in multilingual sales promotion <b>display box</b>	

KENDA KENDA KENDA KENDA KENDA KENDA KENDA KENDA

Art. 529989 Absperband / barrier tape



Art. 529996 (weiße Ausführung / white version: Art. 529997)



Art. 529994



Art. 715190  
Bandana



	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	PROFIL TREAD	TYP TYPE	SEITE PAGE
29"	29 x 1.90	50-622	Karma Sport (K-917)	MTB	434
	29 x 1.95	50-622	Klaw XT (K-891)	MTB	434
	29 x 2.00	50-622	24Seven Race (K-1096)	MTB	437
	29 x 2.10	52-622	Slant Six (K-1080)	MTB	435
		54-622	Kadre (K-1027)	MTB	433
			Small Block Eight Pro (K-1047)	MTB	436
			Small Block Eight Elite (K-1047)	MTB	436
			Small Block Eight Sport (K-1047)	MTB	437
			50 Fifty (K-1104A)	MTB	437
			Klondike Sport (K-1013)	MTB	439
	29 x 2.20	55-622	Karma Elite (K-917)	MTB	434
		56-622	Karma Sport (K-917)	MTB	434
			Nevegal X Pro (K-1150)	MTB	431
			Nevegal X Sport (K-1150)	MTB	432
			Saber Pro (K-1174)	MTB	435
	29 x 2.35	55-622	(K-1153)	MTB	440
	29 x 2.40	61-622	Kadre (K-1027)	MTB	433
28"	700 x 22 C	22-622	Volare	Road	422
			Super Domestique	Road	422
			Domestique	Road	422
	700 x 23 C	23-622	Valkyrie Pro (K-1160X)	Road	423
			Kountach Pro (K-1092)	Road	423
			Kountach (K-1092)	Road	423
			Kaliente (K-925)	Road	424
			Kontender Lite (K-196)	Road	425
			Kontender (K-196)	Road	425
	700 x 25 C	25-622	Valkyrie Pro (K-1160X)	Road	423
			Kountach Pro (K-1092)	Road	423
			Kadence Elite (K-1081)	Road	424
			Kriterium (K-1018)	Road	426
	700 x 26 C	26-622	Kontender (K-196)	Road	425
	700 x 28 C	28-622	Kadence Elite (K-1081)	Road	424
			Kwick Roller Sport (K-1029)	Road	426
	700 x 30 C	30-622	Kwick (K-879)	Gravel / CX	427
	700 x 32 C	32-622	Small Block Eight (K-1047)	Gravel / CX	427
	700 x 35 C	35-622	Flintridge Sport (K-1152)	Gravel / CX	427
		37-622	Khan II (K-1172)	Trekking / City	445
			Small Block Eight (K-1047)	Gravel / CX	427
			Krosscyclo (K-161)	Gravel / CX	427
			Khan (K-935)	Trekking / City	443
			Klondike (K-1014)	Trekking / City	447

	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	PROFIL TREAD	TYP TYPE	SEITE PAGE
28"	700 x 38 C	40-622	Khan (K-935)	Trekking / City	443
			Eurotrek (K-197)	Trekking / City	446
	700 x 40 C	40-622	Kwick Journey (K-1129)	Trekking / City	446
		42-622	Khan (K-935)	Trekking / City	444
			Khan II (K-1172)	Trekking / City	445
	700 x 45 C 28 x 1.75	45-622	Khan II (K-1172)	Trekking / City	445
		47-622	Khan (K-935)	Trekking / City	444
27.5"	650 B x 1.35 27.5 x 1.35	34-584	Kwest (K-193)	Trekking / City	447
	650 B x 1.75 27.5 x 1.75	45-584	Koast (K-1082)	Trekking / City	447
	650 B x 1.95 27.5 x 1.95	50-584	(K-1153)	MTB	440
	650 B x 2.10 27.5 x 2.10	54-584	Klondike Elite (K-1013)	MTB	439
			Klondike Sport (K-1013)	MTB	439
		52-584	Nevegal X Pro (K-1150)	MTB	431
			Nevegal X Sport (K-1150)	MTB	432
			Kadre (K-1027)	MTB	433
			Slant Six (K-1080)	MTB	435
			Small Block Eight Pro (K-1047)	MTB	436
			Small Block Eight Sport (K-1047)	MTB	437
			50 Fifty (K-1104A)	MTB	437
			Khan (K-935)	Trekking / City	444
	650 B x 2.20 27.5 x 2.20	56-584	Honey Badger Sport (K-1127)	MTB	430
			Saber Pro (K-1174)	MTB	435
	650 B x 2.35 27.5 x 2.35	56-584	Kadre (K-1027)	MTB	433
		58-584	Nevegal X Pro (K-1150)	MTB	431
			Nevegal X Sport (K-1150)	MTB	432
			(K-1153)	MTB	440
	650 B x 2.40 27.5 x 2.40	60-584	Helldiver Pro (K-1202)	MTB	428
			Hellkat Pro (K-1201)	MTB	429
			Honey Badger DH Pro (K-1127 B)	MTB	430
			Nevegal <sup>2</sup> Pro (K-1211)	MTB	431
	650 B x 2.80 27.5 x 2.80	71-584	Havok Pro (K-1184)	MTB	428
			Havok Sport (K-1184 A)	MTB	428
			Kadre (K-1027)	MTB	433
26"	26 x 1.25	32-559	Kwick Roller Sport (K-1029)	Trekking / City	447
	26 x 1.50	40-559	Kwest (K-193)	Trekking / City	447
	26 x 1.75	47-559	(K-831A)	MTB	441
			Khan (K-935)	Trekking / City	444
			Khan II (K-1172)	Trekking / City	446



	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	PROFIL TREAD	TYP TYPE	SEITE PAGE
26"	26 x 1.95	50-559	Small Block Eight Elite (K-1047)	MTB	436
			Klondike (K-946)	MTB	439
			(K-1153)	MTB	440
			(K-829)	MTB	440
			(K-831A)	MTB	441
			(K-898)	MTB	441
			Kwick (K-879)	MTB	441
			(K-948)	MTB	442
			Kross Plus (K-847)	MTB	442
			(K-90)	MTB	442
			Khan (K-935)	Trekking / City	445
			Khan II (K-1172)	Trekking / City	446
	26 x 2.00	50-559	Karma (K-917)	MTB	434
	26 x 2.10	54-559	Nevegal (K-1010)	MTB	432
			Kadre (K-1027)	MTB	433
			Slant Six (K-1080)	MTB	435
			Small Block Eight Pro (K-1047)	MTB	436
			Small Block Eight Sport (K-1047)	MTB	437
			50 Fifty (K-1104A)	MTB	437
			Klondike Elite (K-1013)	MTB	439
			Klondike Sport (K-1013)	MTB	439
			(K-816)	MTB	440
		52-559	Nevegal X Pro (K-1150)	MTB	431
			Nevegal X Sport (K-1150)	MTB	432
			(K-1153)	MTB	440
	26 x 2.125	57-559	Flame (K-1008)	BMX / Dirt / Kid	448
	26 x 2.20	56-559	Karma (K-917)	MTB	434
	26 x 2.30	58-559	K-Rad (K-905)	BMX / Dirt / Kid	448
			Kinipion (K-1016)	BMX / Dirt / Kid	449
	26 x 2.35	56-559	Klondike Sport (K-1013)	MTB	439
		58-559	Nevegal X Sport (K-1150)	MTB	432
			Nevegal (K-1010)	MTB	432
			Blue Groove (K-1012)	MTB	433
	26 x 2.50	62-559	Nevegal (K-1010)	MTB	432
	26 x 3.00	68-559	Flame (K-1008A)	BMX / Dirt / Kid	448
	26 x 4.00	98-559	Juggernaut Pro (K-1151)	Fat Bike / Snow	438
			Juggernaut Sport (K-1151)	Fat Bike / Snow	438
			Gigas (K-1167)	Fat Bike / Snow	438
	26 x 4.50	116-559	Juggernaut Sport (K-1151)	Fat Bike / Snow	438

	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	PROFIL TREAD	TYP TYPE	SEITE PAGE
24"	24 x 1.75	47-507	Khan (K-935) Khan II (K-1172)	Trekking / City Trekking / City	445 446
	24 x 1.95	50-507	(K-1153) (K-831A)	BMX / Dirt / Kid BMX / Dirt / Kid	449 450
	24 x 2.30	58-507	K-Rad (K-905)	BMX / Dirt / Kid	448
	24 x 2.60	66-507	Slant Six Sport (K-1080)	MTB	435
20"	20 x 1.75	47-406	Khan (K-935) Khan II (K-1172) (K-50)	Trekking / City Trekking / City Trekking / City	445 446 450
	20 x 1.95	50-406	Krackpot (K-907)	BMX / Dirt / Kid	449
	20 x 2.10	54-406	Kinipion (K-1016)	BMX / Dirt / Kid	449
	20 x 2.125	57-406	(K-50)	BMX / Dirt / Kid	450
	20 x 2.25	58-406	Krackpot (K-907)	BMX / Dirt / Kid	449
	20 x 2.35	58-406	K-Rad (K-905)	BMX / Dirt / Kid	448
	20 x 2.60	66-406	Slant Six (K-1080)	MTB	435
18"	18 x 1.75	47-355	Khan (K-935)	Trekking / City	445
16"	16 x 1.75	47-305	Khan (K-935) (K-853)	Trekking / City BMX / Kid	445 450
14"	14 x 1.75	47-254	(K-149)	BMX / Kid	450
12"	12 1/2 x 1.75 x 2 1/4	47-203	(K-909A)	BMX / Kid	451
	12 1/2 x 2 1/4	62-203	Khan (K-935) Fish (K-921) (K-850)	Trekking / City BMX / Kid BMX / Kid	445 451 451
10"	10 x 2.00	54-152	(K-909A)	Trekking / City	451



## REIFENUMFANG

## TIRE CIRCUMFERENCE



Reifenumfang (außen) zum  
Einstellen von Fahrradcomputern

Tire Circumference (outer) for setting  
Computers



ART.-NR. 	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	SPEZIFIKATIONEN SPECIFICATIONS	VERPACKUNG PACKAGING
 <h2>›VOLARE‹</h2> <p><i>Der Profi-Schlauchreifen für höchste Ansprüche!</i> <i>The professional tubular tire for the most demanding riders!</i></p> <p><b>BEST TUBULAR TIRE</b></p>				
<b>528910</b> 25 ★★★★	700 x 22 C	22-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 300 TPI</li> <li>• NRC</li> <li>• Iron Cloak Belt</li> <li>• mit Latex-Innenschlauch with latex inner tube</li> <li>• mit herausnehmbarem Ventileinsatz (Verlängerung möglich) with removable valve insert (extension possible)</li> <li>• nur 250 g only 250 g</li> </ul>	  Eurolochkarte eurohole card  UVP 99,90 €
 <h2>›SUPER DOMESTIQUE‹</h2> <p><i>Der Top-Trainings-/Wettkampfreifen unter den Schlauchreifen!</i> <i>The top training/race tire among the tubular tires!</i></p>				
<b>528911</b> 25 ★★★★	700 x 22 C	22-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 300 TPI</li> <li>• NRC</li> <li>• Iron Cloak Belt</li> <li>• mit Butyl-Innenschlauch with butyl inner tube</li> <li>• mit herausnehmbarem Ventileinsatz (Verlängerung möglich) with removable valve insert (extension possible)</li> <li>• nur 288 g only 288 g</li> </ul>	  Eurolochkarte eurohole card  UVP 89,90 €
 <h2>›DOMESTIQUE‹</h2> <p><i>Der hochwertige Einsteigerschlauchreifen!</i> <i>The high quality tubular tire for the first try!</i></p>				
<b>528912</b> 50 ★★★★	700 x 22 C	22-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 220 TPI</li> <li>• NRC</li> <li>• mit Butyl-Innenschlauch with butyl inner tube</li> <li>• mit herausnehmbarem Ventileinsatz (Verlängerung möglich) with removable valve insert (extension possible)</li> <li>• nur 294 g only 294 g</li> </ul>	 Eurolochkarte eurohole card  UVP 39,90 €







ART.-NR. 	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	SPEZIFIKATIONEN SPECIFICATIONS	VERPACKUNG PACKAGING
--	----------------	------------------------	-----------------------------------	-------------------------



## ›VALKYRIE PRO‹ K-1160 X










BEST ROAD TIRE

COFIDIS PRO CYCLING TEAM 

<b>521757</b> 20 ★★★★ NEW	<b>700 x 23 C</b>	23-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 120 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar Kevlar folded</li> <li>• R3C</li> <li>• KA (K-Armor)</li> <li>• nur 178 g only 178 g</li> <li>• TCC: 2.124 mm</li> </ul>	  <ul style="list-style-type: none"> <li>• very light</li> <li>• best grip</li> <li>• lowest rolling resistance</li> </ul>	Eurolochkarte eurohole card  UVP 49,90 €
<b>521758</b> 20 ★★★★ NEW	<b>700 x 25 C</b>	25-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 120 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar Kevlar folded</li> <li>• R3C</li> <li>• KA (K-Armor)</li> <li>• nur 182 g only 182 g</li> <li>• TCC: 2.130 mm</li> </ul>	  <ul style="list-style-type: none"> <li>• very light</li> <li>• best grip</li> <li>• lowest rolling resistance</li> </ul>	Eurolochkarte eurohole card  UVP 49,90 €



## ›KOUNTACH‹ K-1092

›KOUNTACH PRO‹			› KOUNTACH PRO‹		
<b>521780</b> 20 ★★★★ NEW	<b>700 x 23 C</b>	23-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 120 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar Kevlar folded</li> <li>• R2C</li> <li>• KAB (K-Armor Belt)</li> <li>• nur 194 g only 194 g</li> <li>• TCC: 2.112 mm</li> </ul>	  <ul style="list-style-type: none"> <li>• lightest</li> <li>• superior puncture protection</li> </ul>	Eurolochkarte eurohole card  UVP 44,90 €
<b>521781</b> 20 ★★★★ NEW	<b>700 x 25 C</b>	25-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 120 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar Kevlar folded</li> <li>• R2C</li> <li>• KAB (K-Armor Belt)</li> <li>• nur 209 g only 209 g</li> <li>• TCC: 2.139 mm</li> </ul>	  <ul style="list-style-type: none"> <li>• lightest</li> <li>• superior puncture protection</li> </ul>	Eurolochkarte eurohole card  UVP 39,90 €
›KOUNTACH‹			›KOUNTACH‹		
<b>521805</b> 20 ★★★★	<b>700 x 23 C</b>	23-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 120 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar Kevlar folded</li> <li>• R2C</li> <li>• Iron Cloak Belt</li> <li>• nur 202 g only 202 g</li> <li>• TCC: 2.139 mm</li> </ul>	 	Eurolochkarte eurohole card  UVP 38,90 €

ART.-NR. 	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	SPEZIFIKATIONEN SPECIFICATIONS	VERPACKUNG PACKAGING
<div>  <div> <b>›KALIENTE‹</b> K-925 </div> </div>				
<div> <div> <b>526005</b> 20 ★ ★ ★ </div> <div> <b>700 x 23 C</b> </div> <div> 23-622 </div> <div> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 120 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar Kevlar folded</li> <li>• L3R-Pro</li> <li>• Iron Cloak</li> <li>• 125 PSI</li> <li>• nur 189 g only 189 g</li> <li>• TCC: 2.114 mm</li> </ul> </div> <div>    </div> <div> Race Across America tested by Gregor Komescher </div> <div> Eurolochkarte eurohole card   </div> <div> UVP 36,90 € </div> </div>				
<div>  <div> <b>›KADENCE ELITE‹</b> K-1081 </div> </div>				
<div> <div> <b>526023</b> 20 ★ ★ NEW </div> <div> <b>700 x 25 C</b> </div> <div> 25-622 </div> <div> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar Kevlar folded</li> <li>• L3R-Pro</li> <li>• Iron Cap Belt</li> <li>• nur 255 g only 255 g</li> <li>• TCC: 2.127 mm</li> </ul> </div> <div>    </div> <div> Eurolochkarte eurohole card   </div> <div> UVP 29,90 € </div> </div>				
<div> <div> <b>526024</b> 20 ★ ★ NEW </div> <div> <b>700 x 28 C</b> </div> <div> 28-622 </div> <div> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar Kevlar folded</li> <li>• L3R-Pro</li> <li>• Iron Cap Belt</li> <li>• nur 266 g only 266 g</li> <li>• TCC: 2.149 mm</li> </ul> </div> <div>    </div> <div> Eurolochkarte eurohole card   </div> <div> UVP 29,90 € </div> </div>				

ART.-NR. 	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	SPEZIFIKATIONEN SPECIFICATIONS	VERPACKUNG PACKAGING
--	----------------	------------------------	-----------------------------------	-------------------------



## ›KONTENDER‹ K-196

### ›KONTENDER LITE‹

### ›KONTENDER LITE‹

- 522816**  
20
- 700 x 23 C
- 23-622
- 60 TPI
  - Kevlar faltbar  
Kevlar folded
  - L3R
  - nur 237 g  
only 237 g
  - TCC: 2.124 mm



Eurolochkarte  
eurohole card



UVP 19,90 €

### ›KONTENDER‹

### ›KONTENDER‹

- 522843**  
25
- 700 x 23 C
- 23-622
- 60 TPI
  - L3R-Pro
  - nur 310 g  
only 310 g
  - TCC: 2.124 mm



Montageverpackung  
OEM

UVP 11,90 €

- 522846**  
**522845**  
**522841**  
**522840**  
**522842**  
25
- 700 x 23 C
- 23-622
- 60 TPI
  - nur 310 g  
only 310 g
  - TCC: 2.124 mm
- silber / silver  
weiß / white  
rot / red  
blau / blue  
gelb / yellow



Montageverpackung  
OEM

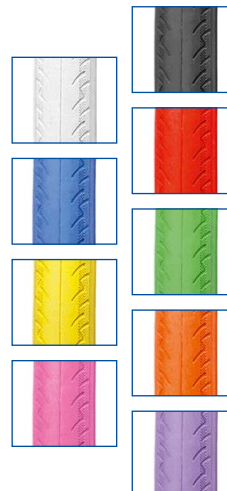
UVP 12,90 €

- **525905**  
25
- 700 x 23 C
- 23-622
- nur 415 g  
only 415 g
  - TCC: 2.124 mm

Montageverpackung  
OEM

UVP 9,90 €

- 521720**  
25  
**521727**  
**521726**  
**521728**  
**521725**  
**521729**  
**521723**  
**521724**  
**521739**  
10
- 700 x 26 C
- 26-622
- 60 TPI
  - nur 338 g  
only 338 g
  - TCC: 2.133 mm
- schwarz / black  
weiß / white  
rot / red  
blau / blue  
grün / green  
gelb / yellow  
orange / orange  
pink / pink  
lila / purple



Montageverpackung  
OEM



UVP 12,90 €



ART.-NR. 	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	SPEZIFIKATIONEN SPECIFICATIONS	VERPACKUNG PACKAGING
---	----------------	------------------------	-----------------------------------	-------------------------



## ›KRITERIUM‹ K-1018

<b>521750</b> 25 ★	<b>700 x 25 C</b>	25-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• L3R-Pro</li> <li>• Iron Cap Belt</li> <li>• nur 324 g only 324 g</li> <li>• TCC: 2.124 mm</li> </ul>	 Banderole tag  UVP 21,90 €
--------------------------	-------------------	--------	---	---



## ›KWICK ROLLER SPORT‹ K-1029

<b>521820</b> 20 ★★	<b>700 x 28 C</b>	28-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar Kevlar folded</li> <li>• L3R</li> <li>• nur 305 g only 305 g</li> <li>• Reflex</li> <li>• TCC: 2.155 mm</li> </ul>	 Eurolochkarte eurohole card  UVP 27,90 €
---------------------------	-------------------	--------	--	---


ART.-NR. 	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	SPEZIFIKATIONEN SPECIFICATIONS	VERPACKUNG PACKAGING
--	----------------	------------------------	-----------------------------------	-------------------------

GRAVEL / CX

GRAVEL / CX





## ›SMALL BLOCK EIGHT‹ K-1047

521735 20 ★★	700 x 32 C	32-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar / folded</li> <li>• DTC: Stick-E + L3R-Pro</li> <li>• nur / only 340 g</li> <li>• TCC: 2.180 mm</li> </ul>		Eurolochkarte eurohole card  UVP 27,90 €
521736 20 ★★	700 x 35 C	37-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar / folded</li> <li>• DTC: Stick-E + L3R-Pro</li> <li>• nur / only 378 g</li> <li>• TCC: 2.190 mm</li> </ul>		Eurolochkarte eurohole card  UVP 27,90 €



## ›FLINTRIDGE SPORT‹ K-1152

523335 25 ★	700 x 35 C	35-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• DTC: Stick-E + L3R-Pro</li> <li>• nur / only 519 g</li> <li>• TCC: 2.218 mm</li> </ul>		Banderole tag  UVP 24,90 €
-------------------	------------	--------	---	--	--



## ›KROSSCYCLO‹ K-161

524848 25 ★	700 x 35 C	37-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 TPI</li> <li>• nur / only 420 g</li> <li>• TCC: 2.174 mm</li> </ul>	Montageverpackung OEM UVP 9,90 €
-------------------	------------	--------	---	--



## ›KWICK‹ K-879

529180 25	700 x 30 C	30-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TCC: 2.158 mm</li> </ul>	Montageverpackung OEM UVP 8,90 €
--------------	------------	--------	---	--



ART.-NR. 	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	SPEZIFIKATIONEN SPECIFICATIONS	VERPACKUNG PACKAGING
MTB				MTB



## ›HAVOK PRO‹ K-1184

PLUS





GUIDO TSCHUGG 

<b>528232</b> 10 ★ ★ ★ <b>NEW</b>	<b>27.5 x 2.80</b>	71-584	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 120 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar Kevlar folded</li> <li>• EMC (Enduro-Mountain-bike Casing)</li> <li>• E-Bike geeignet bis 50 km/h (ECE-R75)</li> <li>• E-Bike approved (ECE-R75) up to 50 km/h</li> <li>• DTC: Stick-E + L3R-Pro</li> <li>• SCT</li> <li>• Tubeless Ready</li> <li>• nur / only 898 g</li> <li>• TCC: 2.275 mm</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• reinforced casing and Bead</li> <li>• additional protection</li> </ul>     	Eurolochkarte eurohole card  UVP 69,90 €
--	--------------------	--------	--	---	--



## ›HAVOK SPORT‹ K-1184A

PLUS





<b>523365</b> 25 ★	<b>650 B x 2.80</b> <b>27.5 x 2.80</b>	71-584	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• DTC: Stick-E + L3R-Pro</li> <li>• nur / only 1.008 g</li> <li>• TCC: 2.275 mm</li> </ul>	  	Eurolochkarte eurohole card  UVP 39,90 €
--------------------------	---	--------	---	--	--











## ›HELLDIVER PRO‹ K-1202

POLYGON UR TEAM 

TIBOR SIMAI 

<b>521967</b> 10 ★ ★ ★ <b>NEW</b>	<b>650 B x 2.40</b> <b>27.5 x 2.40</b>	60-584	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar Kevlar folded</li> <li>• AGC Advanced Gravity Casing [KVS + ICB + 20 mm Apex]</li> <li>• Tubeless Ready</li> <li>• Iron Cloak Belt</li> <li>• RSR Evolution</li> <li>• nur / only 972 g</li> <li>• TCC: 2.213 mm</li> </ul>	   <ul style="list-style-type: none"> <li>• lightest weight</li> <li>• best puncture protection</li> </ul>   	Eurolochkarte eurohole card  UVP 59,90 €
--	---	--------	---	--	--

ART.-NR. 	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	SPEZIFIKATIONEN SPECIFICATIONS	VERPACKUNG PACKAGING
 <h2>»HELLKAT PRO« K-1201</h2>				
<b>521966</b> 10 ★ ★ ★ <b>NEW</b>	<b>650 B x 2.40</b> <b>27.5 x 2.40</b>	60-584	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• AGC Advanced Gravity Casing [KVS + ICB + 20 mm Apex]</li> <li>• Tubeless Ready</li> <li>• Iron Cloak Belt</li> <li>• RSR Evolution</li> <li>• nur / only 1.170 g</li> <li>TCC: 2.224 mm</li> </ul>	<div> <b>best DH TIRE</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• lightest weight</li> <li>• best puncture protection</li> </ul> </div> <div>  <ul style="list-style-type: none"> <li>RSR 42/42/42</li> <li>SRC 60/60/60 shore A</li> </ul> </div> <div> <b>Banderole tag</b>  </div> <div> UVP 52,90 € </div>
<b>521965</b> 10 ★ ★ ★ ★ <b>NEW</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>• 120 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar Kevlar folded</li> <li>• ATC Advanced Trail Casing [KAB + SCT]</li> <li>• Tubeless Ready</li> <li>• EN-DTC (Enduro-DTC)</li> <li>• nur / only 880 g</li> <li>TCC: 2.243 mm</li> </ul>	<div> <b>best ENDURO TIRE</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• super low rolling resistance</li> <li>• high protection</li> </ul> </div> <div>  <ul style="list-style-type: none"> <li>55/62/55 shore A</li> </ul> </div> <div> <b>Eurolochkarte eurohole card</b>  </div> <div> UVP 59,90 € </div>

## DIE MACHT DRUCK! ABER MAL RICHTIG!











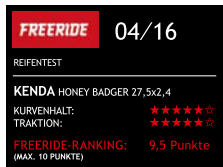

















### M-WAVE air bullet

Kompressor und Standpumpe in einem

- Tubeless Montage mit Leichtigkeit: Sekundenschnelle Reifenbefüllung dank Lufttank
- Gehäuse und Pumpenkopf aus Aluminium
- Pumpt bis zu 18 bar / 260 PSI


























ART.-NR. 	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	SPEZIFIKATIONEN SPECIFICATIONS	VERPACKUNG PACKAGING
 <h2>›HONEY BADGER <i>DH PRO</i>‹ K-1127B</h2>				
POLYGON UR TEAM 				
<b>528231</b>  <b>NEW</b>	<b>650 B x 2.40</b> <b>27.5 x 2.40</b>	60-584	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar Kevlar folded</li> <li>• EMC (Enduro-Mountainbike Casing)</li> <li>• Tubeless Ready</li> <li>• E-Bike geeignet bis 50 km/h (ECE-R75) E-Bike approved up to 50 km/h (ECE-R75)</li> <li>• DH-DTC Zwei-Komponenten mischung [Stick-E + RSR (Race Stick-E Rubber)] für geringen Rollwiderstand und besseren Grip in Kurven DH-DTC Dual thread component [Stick-E + RSR (Race Stick-E Rubber)] for low rolling resistance and best cornering</li> <li>• nur / only 990 g TCC: 2.227 mm</li> </ul> <div>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• reinforced casing and Bead</li> <li>• additional protection</li> </ul> </div> <div>     </div> <div>  </div> <div>  </div>	Eurolochkarte eurohole card   UVP 54,90 €
<b>520891</b> 			<ul style="list-style-type: none"> <li>• 120 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar Kevlar folded</li> <li>• DH-DTC Zwei-Komponenten mischung [Stick-E + RSR (Race Stick-E Rubber)] für geringen Rollwiderstand und besseren Grip in Kurven DH-DTC Dual thread component [Stick-E + RSR (Race Stick-E Rubber)] for low rolling resistance and best cornering</li> <li>• mit LGC (Light Gravity Casing) Pannenschutz von Wulstkern zu Wulstkern (tubeless ready) with LGC (Light Gravity Casing) puncture protection from bead to bead (tubeless ready)</li> <li>• mit Butyl-Einlage with butyl insert</li> <li>• nur / only 964 g TCC: 2.227 mm</li> </ul> <div>     </div> <div>  </div>	Eurolochkarte eurohole card   UVP 54,90 €
 <h2>›HONEY BADGER <i>SPORT</i>‹ K-1127</h2>				
M-WAVE PRO TEAM 				
<b>523379</b> 	<b>650 B x 2.20</b> <b>27.5 x 2.20</b>	56-584	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• DTC: Stick-E + L3R-Pro</li> <li>• TCC: 2.205 mm</li> </ul> <div>    </div>	Banderole Tag   UVP 26,90 €

ART.-NR. 	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	SPEZIFIKATIONEN SPECIFICATIONS	VERPACKUNG PACKAGING
<b>521960</b> 10 ★★★★★ <b>NEW</b>	<b>650 B x 2.40</b> <b>27.5 x 2.40</b>	60-584	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 120 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar / Kevlar folded</li> <li>• ATC Advanced Trail Casing [KAB + SCT]</li> <li>• Tubeless Ready</li> <li>• EN-DTC (Enduro-DTC)</li> <li>• nur / only 810 g</li> <li>• TCC: 2.237 mm</li> </ul> <div>    <ul style="list-style-type: none"> <li>• super low rolling resistance</li> <li>• high protection</li> </ul> </div> <div>   </div>	Eurolochkarte eurohole card   UVP 59,90 €















## ›NEVEGAL X‹ K-1150

›NEVEGAL X PRO‹			›NEVEGAL X PRO‹		
<b>521924</b> 10 ★★★★★	<b>29 x 2.20</b>	56-622	<ul style="list-style-type: none"><li>• 120 TPI</li><li>• Kevlar faltbar / Kevlar folded</li><li>• DTC: Stick-E + L3R-Pro</li><li>• nur / only 783 g</li><li>TCC: 2.350 mm</li></ul>		Eurolochkarte eurohole card  UVP 49,90 €
<b>520893</b> 10 ★★★★★	<b>650 B x 2.10</b> <b>27.5 x 2.10</b>	52-584	<ul style="list-style-type: none"><li>• 120 TPI</li><li>• Kevlar faltbar / Kevlar folded</li><li>• DTC: Stick-E + L3R-Pro</li><li>• nur / only 660 g</li><li>TCC: 2.200 mm</li></ul>		Eurolochkarte eurohole card  UVP 39,90 €
<b>528230</b> 10 ★★★ <b>NEW</b>	<b>650 B x 2.35</b> <b>27.5 x 2.35</b>	58-584	<ul style="list-style-type: none"><li>• 60 TPI</li><li>• Kevlar faltbar / Kevlar folded</li><li>• EMC (E-Mountainbike Casing)</li><li>• E-DTC (Enduro-DTC)</li><li>• Tubeless Ready</li><li>• E-Bike geeignet bis 50 km/h (ECE-R75)</li><li>E-Bike approved (ECE-R75) up to 50 km/h</li><li>• nur / only 987 g</li><li>TCC: 2.231 mm</li></ul>	<div><ul style="list-style-type: none"><li>• reinforced casing and Bead</li><li>• additional protection</li></ul></div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• high grip and control in curves</li><li>• lower rolling resistance</li></ul></div> <div></div>	Eurolochkarte eurohole card  UVP 54,90 €
<b>520894</b> 10 ★★★★★			<ul style="list-style-type: none"><li>• 120 TPI</li><li>• Kevlar faltbar / Kevlar folded</li><li>• DTC: Stick-E + L3R-Pro</li><li>• nur / only 733 g</li><li>TCC: 2.207 mm</li></ul>		Eurolochkarte eurohole card  UVP 49,90 €
<b>523207</b> 20 ★★★★★	<b>26 x 2.10</b>	52-559	<ul style="list-style-type: none"><li>• 120 TPI</li><li>• Kevlar faltbar / Kevlar folded</li><li>• DTC: Stick-E + L3R-Pro</li><li>• nur / only 624 g</li><li>TCC: 2.124 mm</li></ul>		Eurolochkarte eurohole card  UVP 39,90 €

ART.-NR. 	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	SPEZIFIKATIONEN SPECIFICATIONS		VERPACKUNG PACKAGING
›NEVEGAL X SPORT‹			›NEVEGAL X SPORT‹		
523392 25 ★	29 x 2.20	56-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• DTC: Stick-E + L3R-Pro</li> <li>• TCC: 2.331 mm</li> </ul>		Banderole tag  UVP 26,90 €
523380 25 ★	650 B x 2.10 27.5 x 2.10	52-584	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• DTC: Stick-E + L3R-Pro</li> <li>• TCC: 2.200 mm</li> </ul>		Banderole tag  UVP 22,90 €
523381 25 ★	650 B x 2.35 27.5 x 2.35	58-584	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• DTC: Stick-E + L3R-Pro</li> <li>• TCC: 2.207 mm</li> </ul>		Banderole tag  UVP 27,90 €
523311 25 ★	26 x 2.10	52-559	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• DTC: Stick-E + L3R-Pro</li> <li>• TCC: 2.124 mm</li> </ul>		Banderole tag  UVP 23,90 €
523315 25 ★	26 x 2.35	58-559	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• DTC: Stick-E + L3R-Pro</li> <li>• TCC: 2.152 mm</li> </ul>		Banderole tag  UVP 23,90 €

















## ›NEVEGAL‹ K-1010

523715 20 ★ ★ ★	26 x 2.10	54-559	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 120 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar / Kevlar folded</li> <li>• Tubeless Reifen tubeless tire</li> <li>• DTC: Stick-E + L3R-Pro</li> <li>• nur / only 825 g</li> <li>• TCC: 2.121 mm</li> </ul>	 	Eurolochkarte eurohole card  UVP 39,90 €
523756 25 ★ ★	26 x 2.35	58-559	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar / Kevlar folded</li> <li>• DTC: Stick-E + L3R-Pro</li> <li>• nur / only 740 g</li> <li>• TCC: 2.152 mm</li> </ul>		Montageverpackung OEM UVP 29,90 €
523702 25 ★	26 x 2.50	62-559	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• mit CAP Downhillkarkasse with CAP downhill casing</li> <li>• Stick-E</li> <li>• mit Butyl-Einlage with Butyl insert</li> <li>• nur / only 1.356 g</li> <li>• TCC: 2.168 mm</li> </ul>	   	Banderole tag  UVP 46,90 €
523714 25 ★			<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 TPI</li> <li>• Stick-E</li> <li>• mit Butyl-Einlage with Butyl insert</li> <li>• nur / only 1.124 g</li> <li>• TCC: 2.168 mm</li> </ul>	  	Montageverpackung OEM UVP 27,90 €








ART.-NR. 	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	SPEZIFIKATIONEN SPECIFICATIONS	VERPACKUNG PACKAGING
 <h2>›BLUE GROOVE‹ K-1012</h2>				
523784 25 ★	26 x 2.35	58-559	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• Stick-E</li> <li>• TCC: 2.152 mm</li> </ul> 	Montageverpackung OEM  UVP 16,90 €
 <h2>›KADRE‹ K-1027</h2>				
521874 25 ★	29 x 2.10	54-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 TPI</li> <li>• TCC: 2.325 mm</li> </ul>	Montageverpackung OEM  UVP 16,90 €
NEW 521876 25 ★	29 x 2.40	61-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 TPI</li> <li>• TCC: 2.356 mm</li> </ul>	Montageverpackung OEM  UVP 24,90 €
520882 25 ★	650 B x 2.10 27.5 x 2.10	52-584	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 TPI</li> <li>• TCC: 2.205 mm</li> </ul>	Montageverpackung OEM  UVP 14,90 €
520880 25 ★	650 B x 2.35 27.5 x 2.35	56-584	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 TPI</li> <li>• TCC: 2.224 mm</li> </ul>	Montageverpackung OEM  UVP 15,90 €
NEW 523960 25 ★	650 B x 2.80 27.5 x 2.80	71-584	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 TPI</li> <li>• TCC: 2.297 mm</li> </ul> 	Montageverpackung OEM  UVP 24,90 €
520864 20 ★★	26 x 2.10	54-559	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar Kevlar folded</li> <li>• DTC: Stick-E + L3R-Pro</li> <li>• nur 645 g only 645 g</li> <li>• TCC: 2.127 mm</li> </ul> 	Eurolochkarte eurohole card  UVP 23,90 €
527650 25 ★			<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 TPI</li> <li>• TCC: 2.127 mm</li> </ul>	Montageverpackung OEM  UVP 11,90 €



ART.-NR. 	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	SPEZIFIKATIONEN SPECIFICATIONS	VERPACKUNG PACKAGING
<div>  <div> <b>›KLAW XT‹</b>  <b>K-891</b> </div> </div>				
<b>521873</b> 25 ★	<b>29 x 1.95</b>	50-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 TPI</li> <li>• TCC: 2.067 mm</li> </ul>	Montageverpackung OEM  UVP 14,90 €
<div>  <div> <b>›KARMA‹</b>  <b>K-917</b> </div> </div>				
				M-WAVE PRO TEAM  BIANCHI MTB TEAM 
<b>›KARMA ELITE‹</b>			<b>›KARMA ELITE‹</b>	
<b>523394</b> 10 ★★	<b>29 x 2.20</b>	55-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar Kevlar folded</li> <li>• L3R-Pro</li> <li>• nur 825 g only 825 g</li> <li>• TCC: 2.312 mm</li> </ul>	 Eurolochkarte eurohole card  UVP 36,90 €
<b>›KARMA SPORT‹</b>			<b>›KARMA SPORT‹</b>	
<b>523390</b> 25 ★	<b>29 x 1.90</b>	50-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• L3R-Pro</li> <li>• nur 636 g only 636 g</li> <li>• TCC: 2.312 mm</li> </ul>	 Banderole tag  UVP 23,90 €
<b>521887</b> 25 ★	<b>29 x 2.20</b>	55-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• L3R-Pro</li> <li>• nur 910 g only 910 g</li> <li>• TCC: 2.322 mm</li> </ul>	 Banderole tag  UVP 26,90 €
<b>520860</b> 25 ★	<b>26 x 2.00</b>	50-559	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• L3R</li> <li>• nur 585 g only 585 g</li> <li>• TCC: 2.121 mm</li> </ul>	 Montageverpackung OEM  UVP 15,90 €
<b>523319</b> 25 ★	<b>26 x 2.20</b>	56-559	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• DTC: Stick-E + L3R-Pro</li> <li>• nur 740 g only 740 g</li> <li>• TCC: 2.146 mm</li> </ul>	 Banderole tag  UVP 23,90 €







ART.-NR. 	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	SPEZIFIKATIONEN SPECIFICATIONS	VERPACKUNG PACKAGING
 <div> <b>›SABER PRO‹</b>  <b>K-1174</b>  <b>LIGHTEST TR CC</b> </div> <div> <b>M-WAVE PRO TEAM</b>  Marathon World Cup Singen (D)  </div>				
<b>521950</b> 10 ★ ★ ★	<b>29 x 2.20</b>	56-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 120 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar / folded</li> <li>• R3C</li> <li>• Tubeless Race</li> <li>• nur / only 539 g</li> <li>TCC: 2.331 mm</li> </ul> <div>    </div>	Eurolochkarte eurohole card   UVP 59,90 €
<b>521952</b> 10 ★ ★ ★	<b>650 B x 2.20 27.5 x 2.20</b>	56-584	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 120 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar / folded</li> <li>• R3C</li> <li>• Tubeless Race</li> <li>• nur / only 508 g</li> <li>TCC: 2.212 mm</li> </ul> <div>    </div>	Eurolochkarte eurohole card   UVP 59,90 €
 <div> <b>›SLANT SIX‹</b>  <b>K-1080</b> </div>				
<b>›SLANT SIX SPORT‹</b>			<b>›SLANT SIX SPORT‹</b>	
<b>528214</b> NEW 25 ★ ★	<b>24 x 2.60</b>	66-507	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• L3R-Pro</li> <li>• nur / only 720 g</li> <li>TCC: 2.029 mm</li> </ul> 	Banderole tag   UVP 26,90 €
<b>528213</b> NEW 25 ★ ★	<b>20 x 2.60</b>	66-406	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• L3R-Pro</li> <li>• nur / only 575 g</li> <li>TCC: 1.712 mm</li> </ul> 	Banderole tag   UVP 24,90 €
<b>›SLANT SIX‹</b>			<b>›SLANT SIX‹</b>	
<b>529070</b> 25 ★	<b>29 x 2.10</b>	52-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 TPI</li> <li>• nur / only 823 g</li> <li>TCC: 2.306 mm</li> </ul>	Montageverpackung OEM  UVP 17,90 €
<b>529071</b> 25 ★	<b>650 B x 2.10 27.5 x 2.10</b>	52-584	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 TPI</li> <li>• nur / only 763 g</li> <li>TCC: 2.202 mm</li> </ul>	Montageverpackung OEM  UVP 14,90 €
<b>523791</b> 20 ★ ★ ★	<b>26 x 2.10</b>	54-559	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 120 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar / folded</li> <li>• DTC: Stick-E + L3R-Pro</li> <li>• SCT</li> <li>• nur / only 722 g</li> <li>TCC: 2.117 mm</li> </ul> <div>    </div>	Eurolochkarte eurohole card   UVP 42,90 €

ART.-NR. 	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	SPEZIFIKATIONEN SPECIFICATIONS	VERPACKUNG PACKAGING
<div>  <div> <b>›SMALL BLOCK EIGHT‹</b>  <b>K-1047</b> </div> <div> POLYGON UR   LUKAS KNOPF   M-WAVE PRO TEAM  </div> </div>				
<b>›SMALL BLOCK EIGHT PRO‹</b>			<b>›SMALL BLOCK EIGHT PRO‹</b>	
<b>523747</b> 10 ★ ★ ★	<b>29 x 2.10</b>	54-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 120 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar Kevlar folded</li> <li>• DTC: Stick-E + L3R-Pro</li> <li>• SCT (Nutzung von Abdichtflüssigkeit möglich) SCT (Sealant Compatible Tire)</li> <li>• nur 684 g only 684 g</li> <li>• TCC: 2.325 mm</li> </ul> <div>     </div>	Eurolochkarte eurohole card   UVP 55,90 €
<b>521932</b> 10 ★ ★ ★	<b>650 B x 2.10</b> <b>27.5 x 2.10</b>	52-584	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 120 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar Kevlar folded</li> <li>• DTC: Stick-E + L3R-Pro</li> <li>• nur 595 g only 595 g</li> <li>• TCC: 2.212 mm</li> </ul> <div>    </div>	Eurolochkarte eurohole card   UVP 36,90 €
<b>523770</b> 20 ★ ★ ★	<b>26 x 2.10</b>	54-559	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 120 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar Kevlar folded</li> <li>• UST Tubeless Reifen UST tubeless tire</li> <li>• DTC: Stick-E + L3R-Pro</li> <li>• nur 875 g only 875 g</li> <li>• TCC: 2.111 mm</li> </ul> <div>     </div>	Eurolochkarte eurohole card   UVP 39,90 €
<b>523717</b> 20 ★ ★ ★			<ul style="list-style-type: none"> <li>• 120 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar Kevlar folded</li> <li>• DTC: Stick-E + L3R-Pro</li> <li>• nur 504 g only 504 g</li> <li>• TCC: 2.111 mm</li> </ul> <div>    </div>	Eurolochkarte eurohole card   UVP 39,90 €
<b>›SMALL BLOCK EIGHT ELITE‹</b>			<b>›SMALL BLOCK EIGHT ELITE‹</b>	
<b>523395</b> 10 ★ ★	<b>29 x 2.10</b>	54-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar Kevlar folded</li> <li>• L3R-Pro</li> <li>• nur 625 g only 625 g</li> <li>• TCC: 2.325 mm</li> </ul> <div>  </div>	Eurolochkarte eurohole card   UVP 32,90 €
<b>523718</b> 25 ★ ★	<b>26 x 1.95</b>	50-559	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar Kevlar folded</li> <li>• DTC: Stick-E + L3R-Pro</li> <li>• nur 480 g only 480 g</li> <li>• TCC: 2.108 mm</li> </ul> <div>    </div>	Montageverpackung OEM  UVP 28,90 €

ART.-NR. 	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	SPEZIFIKATIONEN SPECIFICATIONS		VERPACKUNG PACKAGING
»SMALL BLOCK EIGHT SPORT«			»SMALL BLOCK EIGHT SPORT«		
<b>523391</b> 25 ★	<b>29 x 2.10</b>	54-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• DTC: Stick-E + L3R-Pro</li> <li>• nur / only 723 g</li> <li>• TCC: 2.325 mm</li> </ul>		Banderole tag  UVP 23,90 €
<b>523376</b> 25 ★	<b>650 B x 2.10 27.5 x 2.10</b>	52-584	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• DTC: Stick-E + L3R-Pro</li> <li>• nur / only 682 g</li> <li>• TCC: 2.212 mm</li> </ul>		Banderole tag  UVP 24,90 €
<b>523310</b> 25 ★	<b>26 x 2.10</b>	54-559	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• DTC: Stick-E + L3R-Pro</li> <li>• nur / only 611 g</li> <li>• TCC: 2.111 mm</li> </ul>		Banderole tag  UVP 23,90 €



## »24SEVEN RACE« K-1096 LIGHTEST CC

M-WAVE PRO TEAM 					
<b>521911</b> 10 ★★★★	<b>29 x 2.00</b>	50-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 120 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar Kevlar folded</li> <li>• DTC: Stick-E + L3R-Pro</li> <li>• nur / only 507 g</li> <li>• TCC: 2.312 mm</li> </ul>	 	Eurolochkarte eurohole card  UVP 49,90 €
<b>521910</b> 25 ★★★★			<ul style="list-style-type: none"> <li>• 120 TPI</li> <li>• Kevlar faltbar Kevlar folded</li> <li>• DTC: Stick-E + L3R-Pro</li> <li>• nur / only 507 g</li> <li>• TCC: 2.312 mm</li> </ul>	 	Montageverpackung OEM UVP 49,90 €



## »50 FIFTY« K-1104A

<b>521875</b> 25 ★	<b>29 x 2.10</b>	54-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 TPI</li> <li>• nur / only 795 g</li> <li>• TCC: 2.322 mm</li> </ul>	Montageverpackung OEM UVP 16,90 €
<b>520883</b> 25 ★	<b>650 B x 2.10 27.5 x 2.10</b>	52-584	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 TPI</li> <li>• nur / only 719 g</li> <li>• TCC: 2.193 mm</li> </ul>	Montageverpackung OEM UVP 14,90 €
<b>527649</b> 25 ★	<b>26 x 2.10</b>	54-559	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 TPI</li> <li>• nur / only 662 g</li> <li>• TCC: 2.130 mm</li> </ul>	Montageverpackung OEM UVP 13,90 €



ART.-NR.  


GRÖSSE  
SIZE

ETRTO NR.  
ETRTO NO.

SPEZIFIKATIONEN  
SPECIFICATIONS

VERPACKUNG  
PACKAGING

FAT TIRE

FAT TIRE



## ›JUGGERNAUT‹ K-1151

"Ein bemerkenswerter Meilen-  
stein in der Entwicklung von  
FATBike Reifen"

FAT-BIKE DE

### ›JUGGERNAUT PRO‹

### ›JUGGERNAUT PRO‹

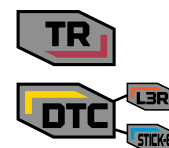
528201

26 x 4.00

98-559



- 120 TPI
- Kevlar faltbar  
Kevlar folded
- Tubeless Race  
tubeless Race
- DTC: Stick-E + L3R-Pro
- nur 827 g  
only 827 g
- TCC: 2.366 mm



Einzelkarton  
box



UVP 99,90 €

### ›JUGGERNAUT SPORT‹

### ›JUGGERNAUT SPORT‹

528200

26 x 4.00

98-559



- 60 TPI
- DTC: Stick-E + L3R-Pro
- nur 1.241 g  
only 1,241 g
- TCC: 2.312 mm



Banderole  
tag



UVP 59,90 €

528202

26 x 4.50

116-559



- 60 TPI
- DTC: Stick-E + L3R-Pro
- nur 1.568 g  
only 1,568 g
- TCC: 2.425 mm



Banderole  
tag



UVP 79,90 €



## ›GIGAS‹ K-1167

528209

26 x 4.00

98-559



- 60 TPI
- nur 1.352 g  
only 1,352 g
- TCC: 2.318 mm

Montageverpackung  
OEM








UVP 49,90 €

ART.-NR. 	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	SPEZIFIKATIONEN SPECIFICATIONS	VERPACKUNG PACKAGING
SPIKES			STUDS	

SPIKES  
STUDS




## ›KLONDIKE‹ K-1013

›KLONDIKE ELITE‹			›KLONDIKE ELITE‹	
528118 10 ★ ★	650 B x 2.10 27.5 x 2.10	54-584	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kevlar faltbar / foldable</li> <li>• 60 TPI</li> <li>• mit 368 Spikes with 368 studs</li> <li>• nur / only 1.129 g</li> <li>• TCC: 2.221 mm</li> </ul>	Eurolochkarte eurohole card  UVP 79,90 €
528116 20 ★ ★	26 x 2.10	54-559	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kevlar faltbar / foldable</li> <li>• 60 TPI</li> <li>• mit 252 Spikes with 252 studs</li> <li>• nur / only 1.017 g</li> <li>• TCC: 2.130 mm</li> </ul>	Eurolochkarte eurohole card  UVP 79,90 €
›KLONDIKE SPORT‹			›KLONDIKE SPORT‹	
528115 10 ★	29 x 2.10	54-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 TPI</li> <li>• mit 400 Spikes with 400 studs</li> <li>• nur / only 1.467 g</li> <li>• TCC: 2.337 mm</li> </ul>	Banderole tag  UVP 59,90 €
528117 10 ★	650 B x 2.10 27.5 x 2.10	54-584	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 TPI</li> <li>• mit 368 Spikes with 368 studs</li> <li>• nur / only 1.304 g</li> <li>• TCC: 2.221 mm</li> </ul>	Banderole tag  UVP 59,90 €
528111 10 ★	26 x 2.10	54-559	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 TPI</li> <li>• mit 252 Spikes with 252 studs</li> <li>• nur / only 1.153 g</li> <li>• TCC: 2.130 mm</li> </ul>	 Banderole tag  UVP 59,90 €
528114 10 ★	26 x 2.35	56-559	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 TPI</li> <li>• mit 368 Spikes with 368 studs</li> <li>• nur / only 1.301 g</li> <li>• TCC: 2.139 mm</li> </ul>	Banderole tag  UVP 59,90 €

SPIKES  
STUDS




## ›KLONDIKE‹ K-946

528110 10 ★	26 x 1.95	50-559	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 TPI</li> <li>• mit 168 Spikes with 168 studs</li> <li>• nur / only 972 g</li> <li>• TCC: 2.070 mm</li> </ul>	Banderole tag  UVP 48,90 €
-------------------	-----------	--------	--	---

ART.-NR. 	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	SPEZIFIKATIONEN SPECIFICATIONS	VERPACKUNG PACKAGING
<div><div>K-816</div></div>				
529145 25	26 x 2.10	54-559	• TCC: 2.083 mm	Montageverpackung OEM UVP 9,90 €
<div><div>K-1153</div></div>				
529069 25	29 x 2.35	55-622	• 30 TPI • TCC: 2.337 mm	Montageverpackung OEM UVP 17,90 €
523956 25	650 B x 1.95 27.5 x 1.95	50-584	• TCC: 2.174 mm	Montageverpackung OEM UVP 17,90 €
523957 25	650 B x 2.35 27.5 x 2.35	55-584	• 30 TPI • TCC: 2.215 mm	Montageverpackung OEM UVP 17,90 €
524733 25	26 x 1.95	50-559	• TCC: 2.111 mm	Montageverpackung OEM UVP 9,90 €
524745 25	26 x 2.10	52-559	• TCC: 2.127 mm	Montageverpackung OEM UVP 11,90 €
<div><div>K-829</div></div>				
529130 529132 529195 529134 529133 529131 25	26 x 1.95	50-559	• TCC: 2.077 mm  schwarz / black grau / grey weiß / white rot / red blau / blue gelb / yellow	<div></div> Montageverpackung OEM  UVP 10,90 €

ART.-NR. 	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	SPEZIFIKATIONEN SPECIFICATIONS	VERPACKUNG PACKAGING
 <h2>K-831A</h2>				
<b>529127</b> 25	<b>26 x 1.75</b>	47-559	• TCC: 2.042 mm	Montageverpackung OEM  UVP 8,90 €
<b>529135</b> 25	<b>26 x 1.95</b>	50-559	• TCC: 2.077 mm	Montageverpackung OEM  UVP 8,90 €

 <h2>K-898</h2>				
<b>524798</b> 25	<b>26 x 1.95</b>	50-559	• Reflex • TCC: 2.070 mm	Montageverpackung OEM  UVP 12,90 €
<b>525683</b> 25			• TCC: 2.077 mm	Montageverpackung OEM  UVP 9,90 €

 <h2>›KWICK‹ K-879</h2>				
<b>529136</b> 25	<b>26 x 1.95</b>	50-559	• TCC: 2.064 mm	Montageverpackung OEM  UVP 8,90 €





















ART.-NR. 	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	SPEZIFIKATIONEN SPECIFICATIONS	VERPACKUNG PACKAGING
<div>  <div>K-948</div> </div>				
525455 25	26 x 1.95	50-559	• TCC: 2.061 mm	Montageverpackung OEM  UVP 9,90 €
<div>  <div>›KROSS PLUS‹ K-847</div> </div>				
529137 25	26 x 1.95	50-559	• TCC: 2.048 mm	Montageverpackung OEM  UVP 8,90 €
<div>  <div>K-90</div> </div>				
529138 25	26 x 1.95	50-559	• TCC: 2.073 mm	Montageverpackung OEM  UVP 8,90 €






ART.-NR. 	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	SPEZIFIKATIONEN SPECIFICATIONS	VERPACKUNG PACKAGING
TREKKING / CITY			TREKKING / CITY	



## »KHAN« K-935







527774 10 ★	700 x 35 C	37-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• K-Shield Plus</li> <li>• E-Bike geeignet bis 50 km/h (ECE-R75) E-Bike approved (ECE-R75) up to 50 km/h</li> <li>• Reflex</li> <li>• TCC: 2.199 mm</li> </ul>	    <small>BESTER PANNENSCHUTZ SEINER KLASSE!</small>	Banderole tag  UVP 24,90 €
527770			<ul style="list-style-type: none"> <li>• K-Shield</li> <li>• E-Bike geeignet E-Bike approved</li> <li>• Reflex</li> <li>• TCC: 2.199 mm</li> </ul>	   <small>3/2013</small>	mit Karte with tag  UVP 15,90 €
529161			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reflex</li> <li>• TCC: 2.199 mm</li> </ul>		Montageverpackung OEM UVP 12,90 €
529160 25			<ul style="list-style-type: none"> <li>• TCC: 2.199 mm</li> </ul>		Montageverpackung OEM UVP 9,90 €
527765 10 ★	700 x 38 C	40-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• K-Shield Plus</li> <li>• E-Bike geeignet E-Bike approved</li> <li>• Reflex</li> <li>• TCC: 2.199 mm</li> </ul>	    <small>BESTER PANNENSCHUTZ SEINER KLASSE!</small>	Banderole tag  UVP 25,90 €
525705 525704 525706 525703 525701 525708 525702 525707			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reflex</li> <li>• TCC: 2.187 mm</li> </ul> weiß / white rot / red blau / blue grün / green gelb / yellow orange / orange pink / pink braun / brown	       	Montageverpackung OEM UVP 13,90 €
529178 25			<ul style="list-style-type: none"> <li>• TCC: 2.187 mm</li> </ul>		Montageverpackung OEM UVP 9,90 €

ART.-NR. 	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	SPEZIFIKATIONEN SPECIFICATIONS		VERPACKUNG PACKAGING
<b>527754</b> 10 ★	<b>700 x 40 C</b>	42-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• K-Shield Plus</li> <li>• E-Bike geeignet E-Bike approved</li> <li>• Reflex</li> <li>• TCC: 2.209 mm</li> </ul>		Banderole tag  UVP 25,90 €
<b>527909</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>• K-Shield</li> <li>• E-Bike geeignet E-Bike approved</li> <li>• Reflex</li> <li>• TCC: 2.209 mm</li> </ul>		mit Karte with tag  UVP 15,90 €
<b>529169</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reflex</li> <li>• TCC: 2.209 mm</li> </ul>		Montageverpackung OEM UVP 12,90 €
<b>529168</b> 25			<ul style="list-style-type: none"> <li>• TCC: 2.209 mm</li> </ul>		Montageverpackung OEM UVP 9,90 €
<b>522875</b> 10 ★	<b>700 x 45 C 28 x 1.75</b>	47-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• K-Shield Plus</li> <li>• E-Bike geeignet E-Bike approved</li> <li>• Reflex</li> <li>• TCC: 2.249 mm</li> </ul>		Banderole tag  UVP 25,90 €
<b>522870</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>• K-Shield</li> <li>• E-Bike geeignet E-Bike approved</li> <li>• Reflex</li> <li>• TCC: 2.249 mm</li> </ul>		mit Karte with tag  UVP 15,90 €
<b>529177</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reflex</li> <li>• TCC: 2.249 mm</li> </ul>		Montageverpackung OEM UVP 12,90 €
<b>529176</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>• TCC: 2.249 mm</li> </ul>		Montageverpackung OEM UVP 9,90 €
<b>527829</b> 25			<ul style="list-style-type: none"> <li>• braun</li> <li>• TCC: 2.249 mm</li> </ul>		Montageverpackung OEM UVP 11,90 €
<b>520892</b> 25	<b>650 B x 2.10 27.5 x 2.10</b>	52-584	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 TPI</li> <li>• TCC: 2.205 mm</li> </ul>		Montageverpackung OEM UVP 14,90 €
<b>522673</b> 10 ★	<b>26 x 1.75</b>	47-559	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• K-Shield Plus</li> <li>• E-Bike geeignet E-Bike approved</li> <li>• Reflex</li> <li>• TCC: 2.023 mm</li> </ul>		Banderole tag  UVP 25,90 €
<b>527491</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>• K-Shield</li> <li>• E-Bike geeignet E-Bike approved</li> <li>• Reflex</li> <li>• TCC: 2.039 mm</li> </ul>		mit Karte with tag  UVP 15,90 €
<b>522674</b> 25			<ul style="list-style-type: none"> <li>• K-Shield</li> <li>• E-Bike geeignet E-Bike approved</li> <li>• TCC: 2.023 mm</li> </ul>		mit Karte with tag  UVP 12,90 €
<b>529126</b>	<b>26 x 1.75</b>	47-559	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reflex</li> <li>• TCC: 2.023 mm</li> </ul>		Montageverpackung OEM UVP 11,90 €
<b>529125</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>• TCC: 2.023 mm</li> </ul>		Montageverpackung OEM UVP 8,90 €
<b>527663</b> 25			<ul style="list-style-type: none"> <li>• braun</li> <li>• TCC: 2.023 mm</li> </ul>		Montageverpackung OEM UVP 11,90 €




ART.-NR. 	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	SPEZIFIKATIONEN SPECIFICATIONS	VERPACKUNG PACKAGING
<b>520725</b>	<b>26 x 1.95</b>	50-559	<ul style="list-style-type: none"> <li>• K-Shield</li> <li>• E-Bike geeignet E-Bike approved</li> <li>• Reflex</li> <li>• TCC: 2.061 mm</li> </ul>	 mit Karte with tag  UVP 15,90 €
<b>524838</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>• K-Shield</li> <li>• E-Bike geeignet E-Bike approved</li> <li>• TCC: 2.061 mm</li> </ul>	 mit Karte with tag  UVP 12,90 €
<b>529144</b> 25			<ul style="list-style-type: none"> <li>• TCC: 2.061 mm</li> </ul>	Montageverpackung OEM UVP 9,90 €
<b>529110</b> 25	<b>24 x 1.75</b>	47-507	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TCC: 1.875 mm</li> </ul>	Montageverpackung OEM UVP 8,90 €
<b>529105</b> 25	<b>20 x 1.75</b>	47-406	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TCC: 1.552 mm</li> </ul>	Montageverpackung OEM UVP 7,90 €
<b>526818</b> 25	<b>18 x 1.75</b>	47-355	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TCC: 1.385 mm</li> </ul>	Montageverpackung OEM UVP 6,90 €
<b>529100</b> 25	<b>16 x 1.75</b>	47-305	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TCC: 1.225 mm</li> </ul>	Montageverpackung OEM UVP 6,90 €
<b>526221</b> 25	<b>12 1/2 x 2 1/4</b>	62-203	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TCC: 958 mm</li> </ul>	Montageverpackung OEM UVP 5,90 €



»KHAN II«  
K-1172




<b>527872</b> 25 <b>NEW</b>	<b>700 x 35 C</b>	35-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• K-Shield</li> <li>• E-Bike geeignet E-Bike approved</li> <li>• Reflex</li> <li>• TCC: 2.193 mm</li> </ul>	 mit Karte with tag  UVP 15,90 €
<b>527871</b> 25 <b>NEW</b>			<ul style="list-style-type: none"> <li>• TCC: 2.193 mm</li> </ul>	Montageverpackung OEM UVP 9,90 €
<b>529090</b> 25 <b>NEW</b>	<b>700 x 40 C</b>	42-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• K-Shield</li> <li>• E-Bike geeignet E-Bike approved</li> <li>• Reflex</li> <li>• TCC: 2.231 mm</li> </ul>	 mit Karte with tag  UVP 15,90 €
<b>522895</b> 25 <b>NEW</b>	<b>700 x 45 C 28 x 1.75</b>	45-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• K-Shield</li> <li>• E-Bike geeignet E-Bike approved</li> <li>• Reflex</li> <li>• TCC: 2.253 mm</li> </ul>	 mit Karte with tag  UVP 15,90 €



ART.-NR. 	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	SPEZIFIKATIONEN SPECIFICATIONS		VERPACKUNG PACKAGING
<b>527619</b> 25 <b>NEW</b>	<b>26 x 1.95</b>	50-559	<ul style="list-style-type: none"> <li>• K-Shield</li> <li>• E-Bike geeignet E-Bike approved</li> <li>• TCC: 2.095 mm</li> </ul>		mit Karte with tag  UVP 12,90 €
<b>529092</b> 25 <b>NEW</b>	<b>26 x 1.75</b>	47-559	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TCC: 2.042 mm</li> </ul>		Montageverpackung OEM UVP 8,90 €
<b>527425</b> 25 <b>NEW</b>	<b>24 x 1.75</b>	47-507	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TCC: 1.869 mm</li> </ul>		Montageverpackung OEM UVP 8,90 €
<b>525078</b> 25 <b>NEW</b>	<b>20 x 1.75</b>	47-406	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TCC: 1.558 mm</li> </ul>		Montageverpackung OEM UVP 7,90 €






## ›EUROTREK‹ K-197

<b>527861</b> 25 	<b>700 x 38 C</b>	40-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 TPI</li> <li>• K-Shield</li> <li>• E-Bike geeignet E-Bike approved</li> <li>• TCC: 2.202 mm</li> </ul>		mit Karte with tag  UVP 13,90 €
<b>529165</b> 25			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reflex</li> <li>• TCC: 2.202mm</li> </ul>		Montageverpackung OEM UVP 11,90 €




## ›KWICK JOURNEY‹ K-1129

<b>527988</b> 25 	<b>700 x 40 C</b>	40-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• K-Shield</li> <li>• E-Bike geeignet bis 50 km/h (ECE-R75) E-Bike approved up to 50 km/h (ECE-R75)</li> <li>• Reflex</li> <li>• TCC: 2.227 mm</li> </ul>		Banderole tag  UVP 32,90 €
--	-------------------	--------	--	---	--

ART.-NR. 	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	SPEZIFIKATIONEN SPECIFICATIONS	VERPACKUNG PACKAGING
--	----------------	------------------------	-----------------------------------	-------------------------




### ›KOAST‹ K-1082

<b>523958</b> 25 	<b>650 B x 1.75</b> <b>27.5 x 1.75</b>	45-584	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 TPI</li> <li>• TCC: 2.158 mm</li> </ul>	Montageverpackung OEM  UVP 14,90 €
--	---	--------	---	---






### ›KWEST‹ K-193

<b>529150</b>	<b>650 B x 1.35</b> <b>27.5 x 1.35</b>	34-584	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 TPI</li> <li>• TCC: 2.004 mm</li> </ul>	Montageverpackung OEM UVP 12,90 €
<b>529120</b> 25 	<b>26 x 1.50</b>	40-559	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 TPI</li> <li>• nur 553 g only 553 g</li> <li>• TCC: 2.073 mm</li> </ul>	Montageverpackung OEM UVP 9,90 €



### ›KWICK ROLLER SPORT‹ K-1029

<b>521824</b> 25 	<b>26 x 1.25</b>	32-559	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• L3R</li> <li>• TCC: 1.989 mm</li> </ul>	 Banderole tag  UVP 11,90 €
--	------------------	--------	--	---




SPIKES

STUDS

SPIKES  
STUDS



### ›KLONDIKE‹ K-1014


<b>528112</b> 10 	<b>700 x 35C</b>	37-622	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 TPI</li> <li>• mit 100 Spikes with 100 studs</li> <li>• TCC: 2.212 mm</li> </ul>	 Banderole tag  UVP 46,90 €
--	------------------	--------	--	---

ART.-NR. 	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	SPEZIFIKATIONEN SPECIFICATIONS	VERPACKUNG PACKAGING
BMX / DIRT / KID				BMX/DIRT/KID




## ›FLAME‹ K-1008A



<b>523738</b> 10 ★	<b>26 x 3.00</b>	68-559	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• TCC: 2.215 mm</li> </ul>	Banderole tag  UVP 23,90 €
--------------------------	------------------	--------	---	---







## ›FLAME‹ K-1008

<b>520669</b> 25	<b>26 x 2.125</b>	57-559	<ul style="list-style-type: none"> <li>• schwarz, billboard</li> <li>• black, billboard</li> <li>• TCC: 2.130 mm</li> </ul>	Banderole tag  UVP 17,90 €
---------------------	-------------------	--------	---	---





## ›K-RAD‹ K-905

TOM OEHLER 				
<b>523780</b> 25 ★	<b>26 x 2.30</b>	58-559	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• PRC</li> <li>• TCC: 2.124 mm</li> </ul>	<div> <div>PRC</div> <div>Pannenschutz Puncture Protection</div> </div> Banderole tag  UVP 28,90 €
<b>523426</b> 25 ★	<b>24 x 2.30</b>	58-507	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• PRC</li> <li>• TCC: 1.951 mm</li> </ul>	<div> <div>PRC</div> <div>Pannenschutz Puncture Protection</div> </div> Banderole tag  UVP 21,90 €
<b>520062</b> 25 ★	<b>20 x 2.35</b>	58-406	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 TPI</li> <li>• TCC: 1.640 mm</li> </ul>	Banderole tag  UVP 11,90 €

ART.-NR. 	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	SPEZIFIKATIONEN SPECIFICATIONS	VERPACKUNG PACKAGING
--	----------------	------------------------	-----------------------------------	-------------------------



### ›KINIPTION‹ K-1016

<b>523782</b> 25 ★	<b>26 x 2.30</b>	58-559	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 60 TPI</li> <li>• TCC: 1.960 mm</li> </ul>	Banderole tag  UVP 23,90 €
<b>527027</b> 25 ★	<b>20 x 2.10</b>	54-406	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 30 TPI</li> <li>• TCC: 1.602 mm</li> </ul>	Banderole tag  UVP 9,90 €



### ›KRACKPOT‹ K-907

<div>527059</div> <div>527215</div> <div>527214</div> <div>527216</div> <div>527213</div> <div>527217</div> <div>527211</div> <div>527212</div> <div>25</div>	<div>20 x 1.95</div>	<div>50-406</div> <div><div><div>• TCC: 1.590 mm</div><div>schwarz / black</div><div>weiß / white</div><div>rot / red</div><div>blau / blue</div><div>grün / green</div><div>gelb / yellow</div><div>orange / orange</div><div>pink / pink</div></div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div>	<div>Banderole tag</div> <div></div> <div>UVP 8,90 €</div>
<div>523016</div> <div>25</div> <div></div>	<div>20 x 2.25</div>	<div>58-406</div> <div><div><div>• 30 TPI</div><div>• TCC: 1.602 mm</div></div></div>	<div>Banderole tag</div> <div></div> <div>UVP 9,90 €</div>




















### K-1153

<b>529045</b> 25	<b>24 x 1.95</b>	50-507	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 24 TPI</li> <li>• TCC: 1.948 mm</li> </ul>	Montageverpackung OEM UVP 8,90 €
---------------------	------------------	--------	---	--

















ART.-NR. 	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	SPEZIFIKATIONEN SPECIFICATIONS	VERPACKUNG PACKAGING
<div>  <div>K-831A</div> </div>				
<b>529115</b> 25	<b>24 x 1.95</b>	50-507	• TCC: 1.913 mm	Montageverpackung OEM UVP 8,90 €
<div>  <div>K-50</div> </div>				
<b>529106</b> 25	<b>20 x 1.75</b>	47-406	• TCC: 1.549 mm	Montageverpackung OEM UVP 7,90 €
<b>529109</b> 25	<b>20 x 2.125</b>	57-406	• TCC: 1.558 mm	Montageverpackung OEM UVP 7,90 €
<div>  <div>K-853</div> </div>				
<b>529099</b> 25	<b>16 x 1.75</b>	47-305	• TCC: 1.238 mm	Montageverpackung OEM UVP 6,90 €
<div>  <div>K-149</div> </div>				
<b>521408</b> 25	<b>14 x 1.75</b>	47-254	• TCC: 1.074 mm	Montageverpackung OEM UVP 5,90 €






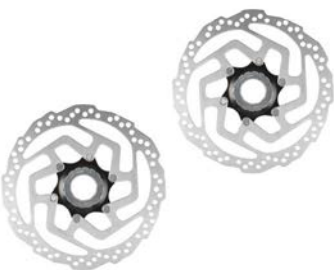





ART.-NR. 	GRÖSSE SIZE	ETRTO NR. ETRTO NO.	SPEZIFIKATIONEN SPECIFICATIONS	VERPACKUNG PACKAGING
<div>  <div> <b>›FISH‹</b>  <b>K-921</b> </div> </div>				
<b>526210</b> 25	<b>12 1/2 x 2 1/4</b>	62-203	• TCC: 958 mm	Montageverpackung OEM UVP 5,90 €
<div>  <div> <b>K-850</b> </div> </div>				
<b>526218</b> 25	<b>12 1/2 x 2 1/4</b>	62-203	• TCC: 598 mm	Montageverpackung OEM UVP 5,90 €
<div>  <div> <b>K-909A</b> </div> </div>				
<b>525003</b> 25 <b>NEW</b>	<b>10 x 2.00</b>	54-152	• TCC: 798 mm	Montageverpackung OEM UVP 8,90 €
<b>526226</b> 25	<b>12 1/2 x 1.75 x 2 1/4</b>	47-203	• TCC: 949 mm	Montageverpackung OEM UVP 5,90 €
<b>529991</b> 1			<b>AUFPREIS</b> für Auszeichnung mit Banderole (Art. 084232), GTIN + Modell-Nr. + Größe + Preis + ...  <b>UPCHARGE</b> for labelling with bandage (art. 084232), GTIN + model no. + size + price + ...	 

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>SHIMANO XTR 11-Gang</b>	<b>SHIMANO XTR 11 speed</b>	
	<b>Schaltwerk</b> • Top Normal • Shadow Design • im Einzelkarton	<b>Rear derailleur</b> • top normal • Shadow design • in box	
<b>587737</b>	RD-M9000 SGS	RD-M9000 SGS	
<b>587761</b> 20	RD-M9000 GS, langer Käfig	RD-M9000 GS, long cage	
<b>587741</b> 10	<b>Cassetten-Zahnkranz</b> CS-M9001 • 11-40 Zähne • im Einzelkarton	<b>Cassette sprocket</b> CS-M9001 • 11-40 teeth • in box	
	<b>Schalthebel</b> SL-M9000, im Einzelkarton	<b>Shift lever</b> SL-M9000, in box	
<b>587738</b>	links	left	
<b>587739</b> 10	rechts	right	
<b>587762</b> 8	<b>Kettenradgarnitur</b> FC-M9020-2 • Dyna-Sys Compact für 29"/650B • 26/36 Zähne • 175 mm Aluminium-Kurbel • im Einzelkarton	<b>Chainwheel Set</b> FC-M9020-2 • Dyna-Sys Compact for 29"/650B • 26/36 teeth • 175 mm aluminium crank • in box	
	<b>SHIMANO XTR 10-Gang</b>	<b>SHIMANO XTR 10 speed</b>	
<b>587617</b> 8	<b>Kettenradgarnitur</b> FC-M980 • 24/32/42 Zähne • 175 mm Aluminium-Kurbel • mit Hollowtech 2 – Innenlager SM-BB90 • im Einzelkarton	<b>Chainwheel Set</b> FC-M980 • 24/32/42 teeth • 175 mm aluminium crank • with Hollowtech 2-B.B.-set SM-BB90 • in box	
			
























ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<b>587763</b> 10	<b>SHIMANO DEORE XT 11-Gang</b> <b>Schaltwerk</b> RD-M8000 - GS • Top Normal • Shadow Plus Design • im Einzelkarton  <b>Umworfer</b> • für 34-38 Zähne • Kapazität 10 Zähne • <b>zweifach</b> • im Einzelkarton	<b>SHIMANO DEORE XT 11 speed</b> <b>Rear derailleur</b> RD-M8000 - GS • top normal • Shadow Plus Design • in box  <b>Front derailleur</b> • for 34-38 teeth • capacity 10 teeth • <b>double</b> • in box	       
<b>587764</b> 50	FD-M8025-L • für down pull • mit Klemme 34,9 mm Ø Sattelrohr und Adapter für 31,8 mm • Top Swing	FD-M8025-L • for down pull • with clamp 34.9 mm Ø seat tube and adapter for 31.8 mm • top swing	  
<b>587765</b> 50	FD-M8025-D • für dual pull • Direct Mount (Adapter Art. 680190 ff.) • Down Swing	FD-M8025-D • for dual pull • direct mount (adapter art. 680190 et seqq.) • down swing	 
<b>587766</b>	<b>Cassetten-Zahnkranz</b> CS-M8000 • 11-fach • im Einzelkarton	<b>Cassette sprocket</b> CS-M8000 • 11 speed • in box	
<b>587767</b>	11-40 Zähne	11-40 teeth	
<b>587785</b>	11-42 Zähne	11-42 teeth	
<b>587785</b>	11-46 Zähne	11-46 teeth	
<b>587800</b> 25	11-46 Zähne, CS-M7000	11-46 teeth, CS-M7000	
<b>NEW</b>	<b>Schalthebel</b> im Einzelkarton	<b>Shift lever</b> in box	
<b>587768</b>	SL-M8000 links, für 2-fach und 3-fach	SL-M8000 left, for 2 speed and 3 speed	
<b>587769</b> 10	SL-M8000 rechts	SL-M8000 right	
<b>587770</b> 10 Set	<b>Kettenradgarnitur</b> FC-M8000-2 • Dyna-Sys Compact für 29"/650B • 26-36 Zähne • 175 mm Aluminium-Kurbel • im Einzelkarton	<b>Chainwheel Set</b> FC-M8000-2 • Dyna-Sys Compact for 29"/650B • 26-36 teeth • 175 mm aluminium crank • in box	
<b>587801</b> 8 Set	<b>Kettenradgarnitur</b> FC-MT600-2 • 26-36 Zähne • 175 mm Aluminium-Kurbel • im Einzelkarton	<b>Chainwheel Set</b> FC-MT600-2 • 26-36 teeth • 175 mm aluminium crank • in box	
<b>NEW</b>			
<b>587662</b> 30	<b>SHIMANO DEORE XT 10-Gang</b> <b>Schalthebel</b> SL-M780 LB links	<b>SHIMANO DEORE XT 10 speed</b> <b>Shift lever</b> SL-M780 LB left	 
<b>587719</b> 10 Set	<b>Kettenradgarnitur</b> FC-M782-E002XL • Dyna-Sys Compact für 29"/650B • 22/30/40 Zähne • 175 mm Aluminium-Kurbel • mit Innenlager SM-BB70	<b>Chainwheel Set</b> FC-M782-E002XL • Dyna-Sys Compact for 29"/650B • 22/30/40 teeth • 175 mm aluminium crank • with B.B. set SM-BB70	  



















ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>SHIMANO SLX 10-Gang</b> <b>Kettenradgarnitur</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 175 mm Aluminium-Kurbel</li><li>• mit Hollowtech II-Innenlager SM-BB70</li></ul>	<b>SHIMANO SLX 10 speed</b> <b>Chainwheel Set</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 175 mm aluminium crank</li><li>• with Hollowtech II B.B. set SM-BB70</li></ul>	
<b>587623</b>	FC-M660, 24/32/42 Zähne	FC-M 660, 24/32/42 teeth	
<b>587721</b> 10 Set	FC-M672-E002X, 22/30/40 Zähne	FC-M 672-E002X, 22/30/40 teeth	
	<b>SHIMANO DEORE 10-Gang</b>	<b>SHIMANO DEORE 10 speed</b>	
<b>587665</b> U 25	<b>Schaltwerk</b> RD-M610-SGS <ul style="list-style-type: none"><li>• Top-Normal</li><li>• im Einzelkarton</li></ul>	<b>Rear derailleur</b> RD-M610-SGS <ul style="list-style-type: none"><li>• top normal</li><li>• in box</li></ul>	
	<b>Umwerfer</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• mit Klemme Ø 34,9 mm Sattelrohr und Adapter für Ø 31,8 mm</li><li>• Top Swing</li><li>• im Einzelkarton</li></ul>	<b>Front derailleur</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• with clamp Ø 34.9 mm seat tube and adapter for Ø 31.8 mm</li><li>• top swing</li><li>• in box</li></ul>	
<b>587666</b> U 50	FD-M610-10 M6 <ul style="list-style-type: none"><li>• für <b>dreifach</b> (für dual pull)</li><li>• passend für max. 42 Zähne</li><li>• Kapazität 20 Zähne</li></ul>	FD-M610-10 M6 <ul style="list-style-type: none"><li>• for <b>triple</b> (for dual pull)</li><li>• suitable for max. 42 teeth</li><li>• capacity 20 teeth</li></ul>	
<b>587771</b> 25	FD-M618-LX6 <ul style="list-style-type: none"><li>• für <b>zweifach</b> (für down pull)</li><li>• Kapazität 14 Zähne</li></ul>	FD-M618-LX6 <ul style="list-style-type: none"><li>• for <b>double</b> (for down pull)</li><li>• capacity 14 teeth</li></ul>	
	<b>Cassetten-Zahnkranz</b> , im Einzelkarton	<b>Cassette sprocket</b> in box	
<b>587668</b>	CS-HG500-10, 11-34 Zähne	CS-HG500-10, 11-34 teeth	
<b>587669</b> U	CS-HG50-10, 11-36 Zähne	CS-HG50-10, 11-36 teeth	
<b>587792</b> 25	CS-HG500-10, <b>11-42</b> Zähne	CS-HG500-10, <b>11-42</b> teeth	
<b>NEW</b>	<b>Schalthebel</b> SL-M610, im Einzelkarton	<b>Shift lever</b> SL-M610, in box	
<b>587670</b> U	links	left	
<b>587671</b> U 20	rechts	right	
	<b>Scheibenbremse</b> BR-M315L und Bremshebel BL-M355L, mit <b>Hydraulikleitung</b> (ohne IS-Adapter)	<b>Disc brake</b> BR-M315L and brake lever BL-M355L, with <b>hydraulic tube</b> (w/o IS-adapter)	
<b>587747</b>	vorne, Leitung 1.000 mm	front, cable 1,000 mm	
<b>587748</b> 25	hinten, Leitung 1.700 mm	rear, cable 1,700 mm	
	<b>Kettenradgarnitur</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 175 mm Aluminium-Kurbel</li><li>• im Einzelkarton</li></ul>	<b>Chainwheel Set</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 175 mm aluminium crank</li><li>• in box</li></ul>	
<b>587758</b> 8 Set	FC-M612-L, 22/30/40 Zähne <b>mit Innenlager</b>	FC-M612-L, 22/30/40 teeth <b>with B.B. axle</b>	
<b>587797</b> 8 Set	FC-MT500-2, 26-36 Zähne ohne Innenlager	FC-MT500-2, 24-36 teeth w/o B.B.	
<b>NEW</b>	<b>Innenlager</b> SM-BB52B <ul style="list-style-type: none"><li>• Hollowtech 2</li><li>• im Einzelkarton</li></ul>	<b>B.B. axle</b> SM-BB52B <ul style="list-style-type: none"><li>• Hollowtech 2</li><li>• in box</li></ul>	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>SHIMANO DEORE NIVEAU 9-Gang</b>	<b>SHIMANO DEORE NIVEAU 9 speed</b>	
	<b>Cassetten-Zahnkranz</b> CS-HG 400-9, im Einzelkarton	<b>Cassette sprocket</b> CS-HG 400-9, in box	
<b>586290</b> U	11-32 Zähne	11-32 teeth	
<b>587498</b> U	11-34 Zähne	11-34 teeth	
<b>586402</b> AD 25	11-32 Zähne, Montageverpackung	11-32 teeth, OEM	
	<b>Scheibenbremse</b> BR-M315L und Bremshebel BL-M315L, mit <b>Hydraulikleitung</b> (ohne IS-Adapter)	<b>Disc brake</b> BR-M315L and brake lever BL-M315L, with <b>hydraulic tube</b> (w/o IS-adapter)	
<b>587747</b>	vorne, Leitung 1.000 mm	front, cable 1,000 mm	
<b>587748</b> 25	hinten, Leitung 1.700 mm	rear, cable 1,700 mm	
	<b>Bremsscheibe</b> SM-RT10, Center Lock	<b>Brake disc</b> SM-RT10, center lock	
<b>587745</b>	160 mm	160 mm	
<b>587746</b> 50	180 mm	180 mm	
	<b>SHIMANO ALIVIO 9-Gang</b>	<b>SHIMANO ALIVIO 9 speed</b>	
<b>587752</b> U 40	<b>Schaltwerk</b> RD-M4000 SGS • Top Normal • im Einzelkarton	<b>Rear derailleur</b> RD-M4000 SGS • top normal • in box	
<b>587783</b> U 20	<b>Umwerfer</b> FD-M370 • Top Swing • <b>dual pull</b> (für top und down pull) mit Klemme für Ø 34,9 mm Sattelrohr und Adapter für Ø 31,8 mm • Kapazität 22 Zähne, für 44 - 48 Zähne	<b>Front derailleur</b> FD-M370 • top swing • <b>dual pull</b> (for top and down pull) with clamp for seat tube Ø 34.9 mm and adapter for Ø 31.8 mm • capacity 22 teeth, for 44 - 48 teeth	
<b>586290</b> U	<b>Cassetten-Zahnkranz</b> CS-HG 400-9, im Einzelkarton	<b>Cassette sprocket</b> CS-HG 400-9, in box	
<b>587498</b> U	11-32 Zähne	11-32 teeth	
<b>587498</b> U	11-34 Zähne	11-34 teeth	
<b>586402</b> AD 25	11-32 Zähne, CS-H6300-9, Montageverpackung	11-32 teeth, CS-H6300-9, OEM	

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>NEW</b>	<b>Schalt-/Bremshebel</b> , im Einzelkarton	<b>Shift/brake lever</b> , in box	
<b>587802</b>	links, STEF510-L-2A	left, STEF510-L-2A	
<b>587788</b> 20	rechts 9-fach, ST-EF510-9R-2A	right 9 speed, ST-EF510-9R-2A	
	<b>Bremshebel</b> BL-T4000, im Einzelkarton	<b>Brake lever</b> BL-T4000, in box	
<b>587672</b> U	links	left	
<b>587673</b> U 20	rechts	right	
	<b>V-Bremsen</b> BR-T4000	<b>V-brake</b> BR-T4000	
<b>587754</b> U	vorne	front	
<b>587755</b> U 50	hinten	rear	
<b>587806</b> 50 <b>NEW</b>	<b>Scheibenbremsen</b> BR-TX805, für <b>vorne oder hinten</b>	<b>disc brakes</b> BR-TX805, for <b>front or rear</b>	
	<b>Bremsscheibe</b> SM-RT10, Center Lock	<b>Brake disc</b> SM-RT10, center lock	
<b>587745</b>	160 mm	160 mm	
<b>587746</b> 50	180 mm	180 mm	
	<b>Kettenradgarnitur</b> • 22/32/44 Zähne • 175 mm Aluminium-Kurbel • für 4-Kant-Innenlager	<b>Chainwheel Set</b> • 22/32/44 teeth • 175 mm aluminium crank • for square B.B. axle	
<b>587784</b> U 20 Set	FC-M351 mit Kettenschutz	FC-M351 with chainguard	
<b>587786</b> 20 Set	FC-M351 ohne Kettenschutz	FC-M351 without chainguard	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<b>SHIMANO ACERA 9-Gang</b>		<b>SHIMANO ACERA 9 speed</b>	
<b>587774</b> 20	<b>Schaltwerk</b> RD-M3000-SGS • Shadow Design • Top Normal • im Einzelkarton	<b>Rear derailleur</b> RD-M3000-SGS • Shadow design • top normal • in box	 
<b>587783</b> U 20	<b>Umwerfer</b> FD-M370-X6 • Top Swing • <b>dual pull</b> (für top und down pull) mit Klemme für Ø 34,9 mm Sattelrohr und Adapter für Ø 31,8 mm • Kapazität 22 Zähne, für 44 - 48 Zähne	<b>Front derailleur</b> FD-M370-X6 • top swing • <b>dual pull</b> (for top and down pull) with clamp for Ø 34,9 mm seat tube and adapter for Ø 31,8 mm • capacity 22 teeth, for 44 - 48 teeth	 
<b>587686</b> 20	<b>Zahnkranz</b> CS-HG200-9132 • 11-32 Zähne • im Einzelkarton	<b>cassette sprocket</b> CS-HG200-9132 • 11-32 teeth • in box	 
<b>587777</b> U <b>587778</b> U 20	<b>Schalthebel</b> SL-M3000, im Einzelkarton links rechts, 9-fach	<b>Shift lever</b> SL-M3000, in box left right, 9 speed	 
<b>587786</b> 20 Set	<b>Kettenradgarnitur</b> • 175 mm Aluminium-Kurbel • für 4-Kant-Innenlager • im Einzelkarton  FC-M351 • 22/32/44 Zähne • ohne Kettenschutz	<b>Chainwheel Set</b> • 175 mm aluminium crank • for square B.B. • in box  FC-M351 • 22/32/44 teeth • without chainguard	 
<b>SHIMANO ALTUS 9-Gang</b>		<b>SHIMANO ALTUS 9 speed</b>	
<b>587725</b> U 50	<b>Schaltwerk</b> RD-M370-SGS-L, • Top Normal • im Einzelkarton	<b>Rear derailleur</b> RD-M370-SGS-L, • top normal • in box	 
<b>587726</b> 20	<b>Umwerfer</b> FD-M371-M6, im Einzelkarton • Down Swing • <b>dual pull</b> (für top und down pull) mit Klemme für Ø 34,9 mm Sattelrohr und Adapter für Ø 31,8 mm • passend für 44 - 48 Zähne	<b>Front derailleur</b> FD-M371-M6, in box • Down Swing • <b>dual pull</b> (for top and down pull) with clamp for Ø 34,9 mm seat tube and adapter for Ø 31,8 mm • usable for 44 - 48 teeth	 
<b>NEW</b>	<b>Schalthebel</b> SL-M2000, im Einzelkarton	<b>Shift lever</b> SL-M370, in box	
<b>587798</b> <b>587799</b> 25	links rechts, 9-fach	left right, 9 speed	 
<b>587727</b> <b>587728</b> 25	<b>Schalthebel</b> SL-M370 links rechts, 9-fach	<b>Shift lever</b> SL-M370 left right, 9 speed	 
<b>587729</b> <b>587730</b> 50	<b>Schalt-/Bremshebel</b> ST-M370 links rechts, 9-fach	<b>Shift/Brake lever</b> ST-M370 left right, 9 speed	 
<b>587731</b> 10 Set	<b>Kettenradgarnitur</b> FC-M371-L • 26/36/48 Zähne • 170 mm Aluminium-Kurbel • für 4-Kant-Innenlager • mit Kettenschutz • im Einzelkarton	<b>Chainwheel Set</b> FC-M371-L • 26/36/48 teeth • 170 mm aluminium crank • for square B.B. axle • with chainguard • in box	 



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>SHIMANO ALTUS 8-Gang</b>	<b>SHIMANO ALTUS 8 speed</b>	
	<b>Schaltwerk</b> für 8- und 7-Gang	<b>Rear derailleur</b> for 8 and 7 speed	
<b>586454</b> U 50	RD-M310DL	RD-M310DL	
<b>587772</b> 20	RD-TX800, im Einzelkarton	RD-TX800, in box	
<b>587803</b> 50	<b>Umwerfer FD-TY510-TS6</b>	<b>Front derailleur FD-TY510-TS6</b>	
<b>NEW</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Top Swing</li> <li>• <b>dual pull</b> (für top und down pull)</li> <li>• Schelle passend für 31,8 + 34,9 mm</li> <li>• passend für (42-) 48 Zähne</li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• top swing</li> <li>• <b>dual pull</b> (for top and down pull)</li> <li>• for clamp 31.8 + 34.9 mm</li> <li>• usable for (42-) 48 teeth</li> <li>• in box</li> </ul>	
	<b>Cassetten-Zahnkranz, CS-HG 41-8</b>	<b>Cassette sprocket, CS-HG 41-8</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 11-32 Zähne</li> <li>• silber</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 11-32 teeth</li> <li>• silver</li> </ul>	
<b>586426</b> U 20	im Einzelkarton	in box	
<b>586403</b> AD 50	Montageverpackung	OEM	
	<b>Cassetten-Zahnkranz, CS-HG 31-8</b>	<b>Cassette sprocket, CS-HG 31-8</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• schwarz/braun</li> <li>• 11-32 Zähne</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• black/brown</li> <li>• 11-32 teeth</li> </ul>	
<b>586422</b> U 20	im Einzelkarton	in box	
<b>586404</b> AD	Montageverpackung	OEM	
	<b>Schalthebel SL-M 310</b>	<b>Shift lever SL-M 310</b>	
<b>587626</b> U	links	left	
<b>587627</b> U 20	rechts, 8-fach	right, 8 speed	
<b>NEW</b>	<b>Schalt-/Bremshebel, im Einzelkarton</b>	<b>Shift-/brake lever, in box</b>	
<b>587802</b>	links, STEF510-L-2A	left, STEF510-L-2A	
<b>587794</b> U 20	rechts, ST-EF510-8R-2A, 8-fach	right, ST-EF510-8R-2A, 8 speed	
<b>587753</b> 50	<b>Schalt-/Bremshebel ST-TX800-8R,</b> rechts, 8-fach	<b>Shift-/brake lever ST-TX800-8R,</b> right, 8 speed	
	<b>Schalthebel SL-RS45, im Einzelkarton</b>	<b>Shift lever SL-RS45, in box</b>	
<b>587708</b> U	links	left	
<b>587709</b> U 20	rechts, 8-fach	right, 8 speed	
	<b>Kettenradgarnitur FC-M311-L</b>	<b>Chainwheel Set FC-M311-L</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 22/32/42 Zähne</li> <li>• 170 mm Aluminium-Kurbel</li> <li>• für 4-Kant-Innenlager</li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 22/32/42 teeth</li> <li>• 170 mm aluminium crank</li> <li>• for square B.B. axle</li> <li>• in box</li> </ul>	
<b>587502</b> U	ohne Kettenschutz	without chainguard	
<b>587782</b> 10 Set	mit <b>Kettenschutz</b>	with <b>chainguard</b>	
<b>NEW</b>			

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<b>SHIMANO-TY (3x) 7-Gang Index</b> <b>Schaltwerk</b> RD-TY300, im Einzelkarton		<b>SHIMANO-TY (3x) 7 speed Index</b> <b>Rear derailleur</b> RD-TY300, in box	 
<b>587630</b> U 60	ohne Halter	without bracket	
<b>587631</b> U 60	mit Halter	with bracket	
<b>587803</b> 50	<b>Umwerfer</b> FD-TY510-TS6	<b>Front derailleur</b> FD-TY510-TS6	 
<b>NEW</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Top Swing</li> <li>• <b>dual pull</b> (für top und down pull)</li> <li>• Schelle passend für 31,8 + 34,9 mm</li> <li>• passend für (42-) 48 Zähne</li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• top swing</li> <li>• <b>dual pull</b> (for top and down pull)</li> <li>• for clamp 31.8 + 34.9 mm</li> <li>• usable for (42-) 48 teeth</li> <li>• in box</li> </ul>	
<b>586287</b> U 20	<b>Cassetten-Zahnkranz</b> , CS-HG41-7	<b>Cassette sprocket</b> , CS-HG41-7	 
<b>586405</b> AD	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 11-28 Zähne</li> <li>• silber</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 11-28 teeth</li> <li>• silver</li> </ul>	
	im Einzelkarton	in box	
<b>586405</b> AD	Montageverpackung	OEM	
<b>587632</b> AD U 20	<b>Cassetten-Zahnkranz</b> , CS-HG200-7	<b>Cassette sprocket</b> , CS-HG200-7	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 12-28 Zähne</li> <li>• schwarz</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 12-28 teeth</li> <li>• black</li> </ul>	
<b>586417</b> AD U 40	<b>Freilaufzahnkranz</b> MF-TZ21	<b>Freewheel</b> MF-TZ21	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 14-28 Zähne</li> <li>• braun/schwarz</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 14-28 teeth</li> <li>• brown/black</li> </ul>	
<b>NEW</b>	<b>Schalt-/Bremshebel</b> , im Einzelkarton	<b>Shift/brake lever</b> , in box	 
<b>587802</b>	links, ST-EF510-L-2A	left, ST-EF510-L-2A	
<b>587789</b> 20	rechts, ST-EF510-7R-2A, 7-fach	right, ST-EF510-7R-2A, 7 speed	
<b>587510</b> U 100	<b>Schalthebel</b> SL-RS35-L/7R Tourney	<b>Shift lever</b> SL-RS35-L/7R Tourney	
	links, 3-fach SIS	left, 3 speed SIS	
<b>587509</b> U 100	rechts, 7-fach SIS	right, 7 speed SIS	
<b>587804</b>	<b>Kettenradgarnitur</b> FC-TY301	<b>Chainwheel Set</b> FC-TY301	 
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 170 mm Aluminium-Kurbel</li> <li>• mit Kettenschutz</li> <li>• AL = 119</li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 170 mm aluminium crank</li> <li>• with chainguard</li> <li>• AL = 119</li> <li>• in box</li> </ul>	
<b>587804</b>	28/38/48 Zähne	28/38/48 teeth	
<b>587805</b> 10 Set	24/34/42 Zähne	24/34/42 teeth	

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>SHIMANO-TY (3x) 6-Gang Index</b>	<b>SHIMANO-TY (3x) 6 speed Index</b>	
	<b>Schaltwerk</b>	<b>Rear derailleur</b>	
<b>586412</b> U 40	RD-TZ 50 GSD, ohne Halter	RD-TZ 50 GSD, without bracket	  
<b>586413</b> U 40	RD-TZ 50 GSB, mit Halter	RD-TZ 50 GSB, with bracket	
<b>586400</b> AD U 50	<b>Freilaufzahnkranz MF-TZ20</b> 14-28 Zähne	<b>Freewheel MF-TZ20</b> 14-28 teeth	
<b>587742</b>	<b>Schalt-/Bremshebel</b> ST-EF41, im Einzelkarton links	<b>Shift/brake lever</b> ST-EF41, in box left	 
<b>587744</b> 20	rechts, 6-fach	right, 6 speed	
<b>587512</b> U 20	<b>Schalthebel</b> SL-RS35-L/6R Tourney, im Einzelkarton links, 3-fach Friction	<b>Shift lever</b> SL-RS35-L/6R Tourney, in box left, 3 speed friction	  
<b>587511</b> U 20	rechts, 6-fach SIS	right, 6 speed SIS	
	<b>SHIMANO KOMPONENTEN GRUPPENFREI</b>	<b>SHIMANO COMPONENTS FREE OF GROUPS</b>	
<b>587693</b> U	<b>MTB Pedal</b> PD-M520L • CrMo Achse • 380 g • im Einzelkarton	<b>MTB pedal</b> PD-M520L • CrMo axle • 380 g • in box	 
<b>587715</b> U 20 Paar	<b>Rennrad-Pedal</b> PD-R540-LA • mit Schuhplattenset • im Einzelkarton	<b>road racing pedal</b> PD-R540-LA • with cleat set • in box	  

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>SHIMANO KOMPONENTEN GRUPPENFREI</b>	<b>SHIMANO COMPONENTS FREE OF GROUPS</b>	
<b>587677</b> 50	<b>Innenlager SM-BB52-B</b> • Hollowtech II • im Einzelkarton	<b>B.B. set SM-BB52-B</b> • hollowtech II • in box	 
<b>587672</b> U	<b>Bremshebel BL-T4000</b> , im Einzelkarton links	<b>Brake lever BL-T4000</b> , in box left	 
<b>587673</b> U 20	rechts	right	
<b>587779</b> 50 Set	<b>Scheibenbremse BR-TX805</b> • für vorne oder hinten • im Einzelkarton	<b>Disc brake BR-TX805</b> • for front or rear • in box	 
<b>587745</b> <b>587746</b> 50	<b>Bremsscheibe SM-RT10</b> , Center Lock 160 mm 180 mm	<b>Brake disc SM-RT10</b> , center lock 160 mm 180 mm	 
<b>587754</b> U <b>587755</b> U 50	<b>V-Bremsen BR-T4000</b> vorne hinten	<b>V-brake BR-T4000</b> front rear	

## DIE ALTERNATIVE

für Ihre MTB- oder Rennradspezifikation!  
Schauen Sie doch mal auf Seite 501.







## THE ALTERNATIVE

for your MTB or road racing bikes!  
Have a look on page 501.

# microSHIFT



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>NABENDYNAMO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• Einbaumaß: 100 mm</li> <li>• 6V/ 3W</li> <li>• für 16" - 28"</li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>HUB DYNAMO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• OLD: 100 mm</li> <li>• 6V/ 3W</li> <li>• for 16" - 28"</li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• OEM</li> </ul>	
<b>588343</b> 20	<b>›SHIMANO DH-3D32-QR‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für <b>Scheibenbremse</b></li> <li>• 32 Loch</li> <li>• mit Schnellspanner</li> <li>• mit Stecker und Verbinder</li> </ul>	<b>›SHIMANO DH-3D32-QR‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>disc brake</b></li> <li>• 32 hole</li> <li>• with QR</li> <li>• with plug and connector</li> </ul>	<p>für Scheibenbremsaufnahme/ for disc brake mounting</p>  
<b>587791</b> 20 <b>NEW</b>	<b>›SHIMANO DH-C3000-3N-NT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 36 Loch</li> <li>• mit Festachse</li> </ul>	<b>›SHIMANO DH-C3000-3N-NT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 36 hole</li> <li>• with solid axle</li> </ul>	
<b>587122</b> 20 <b>NEW</b>	<b>NEXUS 7-GANG</b> <b>Rücktrittbremsnabe SG-C3001-7C</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 36 Loch</li> <li>• Einbaumaß: 127 mm</li> <li>• Achslänge 175,5 mm</li> </ul>	<b>NEXUS 7 SPEED</b> <b>coaster brake hub SG-C3001-7C</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 36 hole</li> <li>• OLD: 127 mm</li> <li>• axle length 175.5 mm</li> </ul>	
<b>587121</b> 10 Set <b>NEW</b>	<b>Drehgriff-Schalthebel Revo SL-C3000-7</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Innenzug 2.330 mm</li> <li>• Außenhülle SP-40, 2.100 mm</li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<b>twist shifter Revo SL-C3000-7</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• inner casing 2,330 mm</li> <li>• outer casing SP-40, 2,100 mm</li> <li>• in box</li> </ul>	
	<b>NEXUS 3-GANG</b>	<b>NEXUS 3 SPEED</b>	
<b>587117</b> U 20	<b>Rücktrittbremsnabe SG-3C41</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 36 Loch</li> <li>• Einbaumaß: 120 mm</li> <li>• Achslänge 168 mm</li> </ul>	<b>coaster brake hub SG-3C41</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 36 hole</li> <li>• OLD: 120 mm</li> <li>• axle length 168 mm</li> </ul>	
<b>587116</b> U 10 Set	<b>Drehgriff-Schalthebel Revo SL-3S41E</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Innenzug 2.200 mm</li> <li>• Außenhülle SP-40, 2.000 mm</li> <li>• mit Clickbox</li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<b>twist shifter Revo SL-3S41E</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• inner casing 2,200 mm</li> <li>• outer casing SP-40, 2,000 mm</li> <li>• with click box</li> <li>• in box</li> </ul>	
<b>587118</b> U 200 Set	<b>Montagesatz für Nexus 3- und 7-Gang</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 Achsmuttern</li> <li>• 1 Fixierscheibe</li> <li>• 1 Sprengring</li> <li>• 1 Staubkappe</li> <li>• 1 Schubstange</li> <li>• (Schutzbügel, Zahnkranz, z. B. Art. 325484 ff., und Bandage müssen dazu bestellt werden.)</li> </ul>	<b>mounting components for Nexus 3 and 7 speed</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 axle nuts</li> <li>• 1 non-turn washer</li> <li>• 1 snap ring</li> <li>• 1 dust cap</li> <li>• 1 push rod</li> <li>• (Derailleur guard, sprocket, e.g. art. 325484 et seqq., and clamp must be ordered separately.)</li> </ul>	

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>SHIMANO LAUFRADSÄTZE</b> <b>MTB Laufradsatz VR und HR</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Nabe: für 8/9/10-fach Shimano Kassette</li><li>für Centerlock Scheibenbremse</li><li>inkl. <b>Schnellspanner</b>, Felgenband</li></ul>	<b>SHIMANO WHEEL SETS</b> <b>MTB wheel set F and R</b> <ul style="list-style-type: none"><li>hub: for 8/9/10 speed Shimano cassette</li><li>for centerlock discs brake</li><li>incl. <b>quick release</b>, rim tape</li></ul>	<b>29"</b>
<b>587707</b>	WH-MT55FR9 <ul style="list-style-type: none"><li><b>29"</b></li><li>Felgen: 24 Loch Disc Only Felge</li><li>Gewicht: vorne ca. 950 g/ hinten ca. 1.100 g</li></ul>	WH-MT55FR9 <ul style="list-style-type: none"><li><b>29"</b></li><li>rims: 24 holes disc only rim</li><li>weight: front approx. 950 g/ rear approx. 1,100 g</li></ul>	
<b>587734</b>	WH-MT15-A-29 <ul style="list-style-type: none"><li><b>29"</b></li><li>Felgen: 28 Loch</li></ul>	WH-MT15-A-29 <ul style="list-style-type: none"><li><b>29"</b></li><li>rims: 28 holes</li></ul>	
<b>587733</b>	WH-MT35 <ul style="list-style-type: none"><li><b>650B/27,5"</b></li><li>Felgen: vorne 24 Loch, hinten 28 Loch</li></ul>	WH-MT35 <ul style="list-style-type: none"><li><b>650B/27,5"</b></li><li>rims: front 24 holes, rear 28 holes</li></ul>	<b>650B</b>
<b>587749</b>	WH-MT15 <ul style="list-style-type: none"><li><b>650B/27,5"</b></li><li>Felgen: 28 Loch</li></ul>	WH-MT15 <ul style="list-style-type: none"><li><b>650B/27,5"</b></li><li>rims: 28 holes</li></ul>	
<b>587694</b> 1 Set	WH-MT15 <ul style="list-style-type: none"><li><b>26"</b></li><li>Felgen: 28 Loch Disc Only Felge</li><li>Gewicht: vorne ca. 895 g/ hinten ca. 1.087 g</li></ul>	WH-MT15 <ul style="list-style-type: none"><li><b>26"</b></li><li>rims: 28 holes disc only rim</li><li>weight: front approx. 895 g/ rear approx. 1,087 g</li></ul>	<b>26"</b>
<b>389991</b> 1	<b>Aufpreis</b> für Verpacken im EK (Art. 084568 + 2 x 084569)	<b>surcharge</b> for packing in box (Art. 084568 + 2 x 084569)	


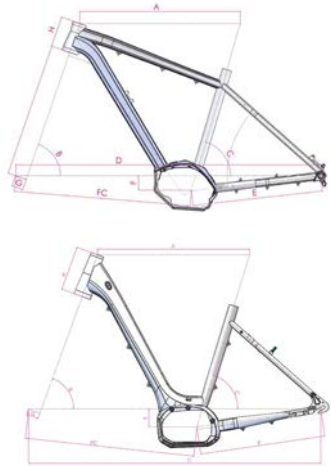


# E-BIKE KOMPONENTEN

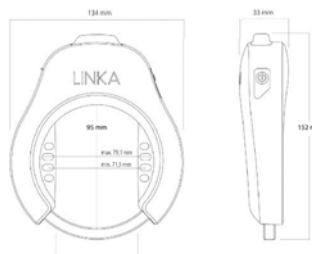
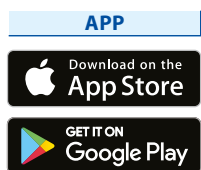
## E-BIKE COMPONENTS

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>610010</b> <div>NEW</div>	<b>E-BIKE UNIVERSAL MITTELMOTOR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>macht aus (fast) jedem Fahrrad ein Mittelmotor-E-Bike bis 25 km/h</b></li> <li>• <b>universell einsetzbar</b> in (fast) jeden Rahmen mit 68 - 73 mm BSA Tretlager</li> <li>• 36 V, 250 W</li> <li>• mit <b>Drehmomentsensor</b></li> <li>• <b>Drehmoment</b> 50 Nm</li> <li>• <b>integrierter Controller</b></li> <li>• <b>inkl. beleuchtbares Display</b></li> <li>• <b>Fernbedienung</b> am Lenkerende</li> <li>• <b>USB-Anschlussmöglichkeit</b> für Smartphones, ...</li> <li>• <b>Anschlussmöglichkeit für Scheinwerfer</b> und Rücklicht</li> <li>• mit <b>Schiebehilfe</b> (6 km/h)</li> <li>• passend für Ketten- und Nabenschaltung</li> <li>• mit integriertem Freilauf im Motor (nicht für Rücktrittbremsnaben geeignet)</li> <li>• mit Kabelsatz (wasserdicht IP67) und Geschwindigkeitssensor</li> <li>• für Fahrräder von <b>20" - 29"</b></li> <li>• mit 42 Zähne-Kettenblatt und Ketten-schutz</li> </ul>	<b>E-BIKE UNIVERSAL MID-MOUNTED MOTOR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>turns (almost) every bike into a mid-mounted E-Bike up to 25 km/h</b></li> <li>• <b>universally useable</b> in (almost) every frame with 68 - 73 mm BSA bottom bracket</li> <li>• 36 V, 250 W</li> <li>• with <b>torque sensor</b></li> <li>• <b>torque</b> 50 Nm</li> <li>• <b>integrated controller</b></li> <li>• <b>incl. illuminated display</b></li> <li>• <b>remote control</b> at the handlebar end</li> <li>• <b>USB connection possibility</b> for smartphones, ...</li> <li>• <b>connection possibility for head lamp</b> and rear light</li> <li>• with <b>pushing aid</b> (6 km/h)</li> <li>• suitable for derailleur and internal gear box</li> <li>• with integrated freewheel (not suitable for coaster brake hubs)</li> <li>• with cable set (waterproof IP67) and transmitter</li> <li>• for bikes from <b>20" - 29"</b></li> <li>• with 42 teeth chain ring and chain protector</li> </ul> <p>UVP 699,00 €</p>	<div>CE</div> <div>E-BIKE</div> <div>REMOTE CONTROL</div> <div>DISPLAY</div> 
<b>610051</b> <div>NEW</div>	<b>AKKU</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Batteriemanagementsystem</b></li> <li>• 400 Wh / 36 Volt</li> <li>• abschließbar</li> <li>• mit Ladegerät</li> <li>• <b>am Fahrrad und separat aufladbar</b></li> <li>• zur Befestigung an Flaschenhalterösen</li> </ul>	<b>BATTERY</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>battery management system</b></li> <li>• 400 Wh / 36 Volt</li> <li>• lockable</li> <li>• with charger</li> <li>• <b>rechargeable mounted on bike and separately</b></li> <li>• for mounting at eyelets for bottle cages</li> </ul> <p>UVP 599,00 €</p>	
<b>612010</b> <div>U 40/10</div>	<b>AKKU-SCHUTZHÜLLE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>universell passend</b> für Bosch und Shimano Unterrohrakkus (kein original Bosch oder Shimano Ersatzteil)</li> <li>• <b>verlängerte Akkulaufzeit</b> durch Isolierung</li> <li>• aus Neopren / Cordura</li> <li>• <b>Schutz</b> vor Kälte und Witterung</li> <li>• Schutz vor Kratzern, Steinschlag und Stoßschäden</li> <li>• im M-Wave Einzelkarton</li> </ul>	<b>ACCUMULATOR COVER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>universal suitable</b> for Bosch and Shimano down tube batteries (no original Bosch or Shimano spare part)</li> <li>• insulation <b>provides extended battery capacity</b></li> <li>• made of Neopren / Cordura</li> <li>• <b>protection</b> from cold and weather</li> <li>• protection from scratches, grit or impact damages</li> <li>• in M-Wave box</li> </ul> <p>UVP 29,90 €</p>	<div>M-WAVE</div>    

# E-BIKE KOMPONENTEN

## E-BIKE COMPONENTS

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<p><b>E-BIKE RAHMEN</b></p> <p>Fragen Sie uns nach speziell für Sie designten E-Bike (Mittelmotor)rahmen für <b>Shimano, Brose, Bafang, Bosch, ...</b></p>	<p><b>E-BIKE FRAME</b></p> <p>Ask us for your individually designed E-Bike (mid-engine) frame for <b>Shimano, Brose, Bafang, Bosch, ....</b></p>	
	<p><b>E-BIKE DISPLAY</b></p> <p>Fragen Sie uns nach speziell für Sie designten und programmierten Displays.</p>	<p><b>E-BIKE DISPLAY</b></p> <p>Ask us for displays which are designed and programmed individually for you.</p>	
	<p><b>E-BIKE AKKUS</b></p> <p>Fragen Sie uns nach speziell für Sie abgestimmten E-Bike Akkus zur Montage am Unterrohr, an Flaschenhalterösen, am Gepäckträger, ... oder im Rahmen integriert.</p>	<p><b>E-BIKE ACCUMULATOR</b></p> <p>Ask us for your individually tuned E-Bike accumulator, for mounting at the down tube, bottle cage fixing points, carrier or integrated into the frame.</p>	



Mehr Informationen zu Linka finden Sie auf Seite 84/85.












Have a look





# BIRNCHEN BULBS






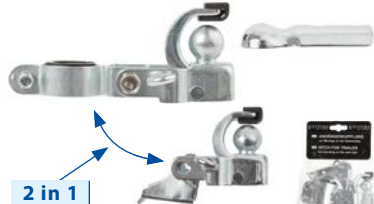
ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>BIRNCHEN</b> für Fahrrad-Rücklicht <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>6 Volt / 0,6 Watt</b> (0,1 A)</li> <li>• mit Schraubsockel E 10</li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> </ul>	<b>BULBS</b> for bicycle <b>rear light</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>6 Volt / 0.6 Watt</b> (0.1 A)</li> <li>• with screw base E10</li> <li>• with <b>German approval number</b></li> </ul>	  
<b>630070</b> U 1.000/10	10er Packung	10 pcs in a box UVP 39,90 €/100	
<b>630071</b> 3.200/400	8 x 400 in Schachtel	8 x 400 in inner box UVP 24,90 €/100	
<b>630075</b> 6.000/24	24er Packung, ohne Prüfnummer	24 pcs in a box, w/o approval number UVP 24,90 €/100	
	für <b>Fahrradscheinwerfer</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>6 Volt / 2,4 Watt</b> (0,4 A)</li> <li>• mit Schraubsockel EP 10</li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> </ul>	for <b>bicycle head lamps</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>6 Volt / 2.4 Watt</b> (0.4 A)</li> <li>• with screw base EP 10</li> <li>• with <b>German approval number</b></li> </ul>	  
<b>630080</b> U 1.000/10	10er Packung	10 pcs in a box UVP 39,90 €/100	
<b>630085</b> 6.000/24	24er Packung, ohne Prüfnummer	24 pcs in a box, w/o approval number UVP 24,90 €/100	
	<b>BIRNCHEN</b> für <b>Fahrradscheinwerfer</b>	<b>BULBS</b> for <b>bicycle head lamps</b>	
<b>636411</b> 1.000/10	<b>Halogen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>6 Volt / 2,4 Watt</b> (0,4 A)</li> <li>• PX 13,5 S</li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• 10er Packung</li> </ul>	<b>Halogen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>6 Volt / 2.4 Watt</b> (0.4 A)</li> <li>• PX 13.5 S</li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• 10 pcs in a box</li> </ul> UVP 3,90 €	 
<b>636415</b> 1.000	<b>Xenon</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sichtbar weißeres Licht</li> <li>• mit <b>deutschem Prüfzeichen</b></li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>Xenon</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• visible whiter light</li> <li>• with <b>German approval number</b></li> <li>• OEM</li> </ul> UVP 4,90 €	
<b>640910</b> 60	<b>USB POWERBANK MIT LED-LAMPE</b> <b>Mobiles USB-Ladegerät</b> für z.B. Fahrrad-lampen, GPS-Geräte, Mobiltelefone, ... <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kapazität: <b>5200 mAh</b></li> <li>• Eingang: 5 Volt / 1 A, Ausgang: 5 Volt / 1 A</li> <li>• 1 weiße LED</li> <li>• mit <b>Halter Art. 223523</b> am <b>Lenker, Vorbau</b>, ... zu befestigen und als <b>Positionslampe</b> zu verwenden</li> <li>• Maße: ca. 95 x 41 x 22 mm</li> <li>• Gewicht: 119 g</li> <li>• mit Ladezustandsanzeige</li> <li>• in M-Wave Displayverpackung</li> </ul>	<b>USB POWERBANK WITH LED LAMP</b> <b>mobile USB charger</b> e.g. for bicycle lamps, GPS devices, mobile phones, .... <ul style="list-style-type: none"> <li>• capacity: <b>5200 mAh</b></li> <li>• input: 5 Volt / 1 A, output: 5 Volt / 1 A</li> <li>• 1 white LED</li> <li>• with <b>bracket art. 223523</b> to fix at the <b>handlebar, stem</b>, ... and usable as <b>position lamp</b></li> <li>• size: approx. 95 x 41 x 22 mm</li> <li>• weight: 119 g</li> <li>• with charge control indicator</li> <li>• in M-Wave display packaging</li> </ul> UVP 17,90 €	   

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>ANSMANN X-POWER BATTERIEN</b>	<b>ANSMANN X-POWER BATTERIES</b>	<b>ALKALINE</b> <b>TOP QUALITY</b>
<b>640825</b> 50/10 Set	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>sehr hochwertige</b> Alkaline-Batterien</li> <li>• 0 % Kadmium, 0 % Quecksilber</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>very high quality</b> alkaline batteries</li> <li>• 0 % Cadmium, 0 % Mercury</li> </ul>	
<b>640826</b> 100/20 Set	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mignon, UM-3, AA, LR-6</li> <li>• 4 Stück in Blisterverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mignon, UM-3, AA, LR-6</li> <li>• 4 pcs in blister packaging</li> </ul>	
<b>640827</b> 50/10 Set	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Babyzelle, UM-2, C, LR-14</li> <li>• 2 Stück in Blisterverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Babyzelle, UM-2, C, LR-14</li> <li>• 2 pcs in blister packaging</li> </ul>	
	<b>ALKALINE-BATTERIEN</b>	<b>ALKALINE BATTERIES</b>	<b>ALKALINE</b>
<b>640813</b> 250 Set	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SUM5, LR1</li> <li>• 4 Stück in Blisterverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SUM5, LR1</li> <li>• 4 pcs in blister packaging</li> </ul>	
<b>640823</b> 100/50	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 23A /12V</li> <li>• 50 Stück in Box</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 23A /12V</li> <li>• 50 pcs in box</li> </ul>	
<b>640821</b> 100 Set	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Micro, UM-4, AAA, LR3</li> <li>• 4 Stück in Blisterverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Micro, UM-4, AAA, LR3</li> <li>• 4 pcs in blister packaging</li> </ul>	
<b>640822</b> 100 Set	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mignon, UM-3, AA, LR6</li> <li>• 4 Stück in Blisterverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mignon, UM-3, AA, LR6</li> <li>• 4 pcs in blister packaging</li> </ul>	
	<b>BATTERIEN FÜR COMPUTER, BLINKLICHTER, ...</b>	<b>BATTERIES FOR COMPUTER, FLASHLIGHTS, ...</b>	<b>LITHIUM</b>
<b>640814</b> 100/5 Set	<ul style="list-style-type: none"> <li>• hochwertige <b>Lithium</b>-Batterie <b>CR2032</b></li> <li>• made in Japan</li> <li>• 5 Stück auf <b>Abreiß-Eurolochkarte</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• high quality <b>Lithium</b> battery <b>CR2032</b></li> <li>• made in Japan</li> <li>• 5 pcs on <b>breakaway eurohole card</b></li> </ul>	
<b>640816</b> U 400/20 Set	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Lithium</b>-Batterie <b>CR2032</b></li> <li>• 5 Stück auf Eurolochkarte</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Lithium</b> battery <b>CR2032</b></li> <li>• 5 pcs on eurohole card</li> </ul>	
<b>640818</b> 600 Set	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Batterie LR-44 <b>Alkaline</b></li> <li>• 1 Set = 2 Stück in Blisterverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• batteries LR-44 <b>Alkaline</b></li> <li>• 1 set = 2 pcs in blister packaging</li> </ul>	

# GEPÄCKFAHRRADANHÄNGER LUGGAGE BICYCLE TRAILER

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>640094</b> 1	<b>HARTSCHALEN-GEPÄCKANHÄNGER</b> <b>›CARRY ALL BOX‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zweispuranhänger mit <b>Hartschalen</b>-Gepäckbox</li> <li>• Inhalt ca. 70 Liter, Box-Größe ca. 60 cm x 68 cm x 27 cm (B x L x H)</li> <li>• <b>100 % wasserdicht</b></li> <li>• <b>abschließbar</b> mit Sicherheitsschloss</li> <li>• bequemes Be- und Entladen</li> <li>• mit <b>Gepäckträger auf dem Deckel</b></li> <li>• auch als <b>Handwagen, Einkaufswagen, ...</b> verwendbar</li> <li>• <b>Aluminium</b>-Rahmen, -Naben und -Felgen</li> <li>• abnehmbare <b>20"</b> Laufräder mit <b>Luftbereifung</b> und <b>Schnellverschluss</b></li> <li>• mit <b>Sicherheitsabweiser</b></li> <li>• mit <b>Schnellverschluss</b>-Universal-kupplung</li> <li>• max. Zuladung 25 kg, davon 3 kg auf dem Deckel</li> <li>• zulässiges Gesamtgewicht 36 kg</li> </ul>	<b>HARD BOX LUGGAGE TRAILER</b> <b>›CARRY ALL BOX‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• double track luggage trailer with <b>hard luggage</b> box</li> <li>• content approx. 70 ltrs, box size approx. 60 cm x 68 cm x 27 cm (W x L x H)</li> <li>• <b>100 % waterproof</b></li> <li>• <b>lockable</b> by safety lock</li> <li>• easy (un)loading</li> <li>• with <b>carrier on the lid</b></li> <li>• also usable as <b>hand cart, shopping trolley, ...</b></li> <li>• <b>aluminium</b> frame, hubs and rims</li> <li>• detachable <b>20"</b> wheels with <b>air tires</b> and <b>QR</b></li> <li>• with <b>safety bumper</b></li> <li>• with <b>QR</b> universal hitch</li> <li>• max. load 25 kg, thereof 3 kg on lid</li> <li>• max. total weight 36 kg</li> </ul>	     <p>UVP 423,00 €</p>
<b>640099</b> U 1	<b>GEPÄCKFAHRRADANHÄNGER</b> <b>›SHOP &amp; RIDE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3 in 1</b> Anhänger: als <b>Fahrradanhänger</b>, bequemer <b>Einkaufstrolley</b> und <b>Sackkarre</b> verwendbar</li> <li>• <b>werkzeuglos klappbare Anhängedeichsel</b></li> <li>• stabiler Stahlrahmen</li> <li>• mit Anhängerkupplung zur Befestigung an der Sattelstütze</li> <li>• leichte 12" Laufräder mit <b>Kenda Luftreifen</b> und <b>Industriekugellager</b></li> <li>• mit <b>großer Clip-on Gepäcktasche</b> (60 x 28 x 27 cm, ca. 30 l) aus Nylon 600D, auch als <b>Rucksack</b> verwendbar. Mit integrierter großer Außentasche und kleiner Tasche ca. 2 Liter.</li> <li>• ohne Tasche auch als leichte <b>Sackkarre</b> verwendbar</li> <li>• max. Zuladung 22 kg</li> <li>• Außenmaße ca. (L) = 103 x (B) = 51 x (H) = 40 cm</li> </ul>	<b>LUGGAGE BICYCLE TRAILER</b> <b>›SHOP &amp; RIDE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>3 in 1</b> trailer: as <b>bicycle trailer</b>, comfortable <b>shopping trolley</b> and <b>sacktruck</b> usable</li> <li>• <b>toolless foldable trailer drawbar</b></li> <li>• strong steel frame</li> <li>• with trailer coupling for fastening at the seatpost</li> <li>• lightweight 12" wheels with <b>Kenda air tire</b> and <b>sealed bearings</b></li> <li>• with <b>large clip-on pannier</b> (60 x 28 x 27 cm, approx. 30 l) made of nylon 600D, also usable as a <b>back-pack</b>. With integrated big outer bag and small bag approx. 2 liter.</li> <li>• without pannier also usable as lightweight <b>sacktruck</b></li> <li>• max. load 22 kg</li> <li>• measurement outside approx. (L) = 103 x (W) = 51 x (H) = 40 cm</li> </ul>	<p><b>3 in 1</b></p>   <p>UVP 169,90 €</p>


# GEPÄCKFAHRRADANHÄNGER LUGGAGE BICYCLE TRAILER

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>640060</b> U 1	<b>FALT-GEPÄCK-FAHRRADANHÄNGER ›FOLD‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>faltbarer Rahmen</b> aus Stahl</li> <li>• Laufräder mit Schnellverschluss</li> <li>• max. Zuladung 40 kg</li> <li>• Aufsatzgröße außen: (L) = 690 x (B) = 480 x (H) = 260 mm</li> </ul>	<b>FOLDABLE LUGGAGE BICYCLE TRAILER ›FOLD‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>foldable frame</b> made of steel</li> <li>• wheels with quick release</li> <li>• max. load 40 kg</li> <li>• frame measurement outside: (L) = 690 x (W) = 480 x (H) = 260 mm</li> </ul>	 <p>640052 Ersatz-/Zweitkupplung/ replacement/second adapter</p> <p>UVP 189,00 €</p>
<b>640063</b> 1 <b>NEW</b>	<b>HANDDEICHSEL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für Art. 640060</li> <li>• mit weichem Schaumstoffgriff</li> <li>• Kupplung (Art. 640070/1) montierbar</li> </ul>	<b>HAND TOWING BAR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for art. 640060</li> <li>• with soft foam grip</li> <li>• hitch (art. 640070/1) mountable</li> </ul>	 <p>UVP 24,90 €</p>
<b>640040</b> U 1	<b>GE PÄCK-FAHRRADANHÄNGER ›MAXI‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit Kupplung (Ersatz-/Zweitkupplung Art. 640070/1)</li> <li>• 35 kg zulässiges Gesamtgewicht als Fahrradanhänger und 70 kg als Handwagen</li> <li>• Kunststoffkasten leicht <b>abnehmbar</b></li> <li>• Kastengröße außen (L) = 58 x (B) = 39 x (H) = 30 cm</li> <li>• Inhalt <b>60 l</b></li> <li>• mit Reflektoren</li> <li>• <b>Luftreifen</b></li> <li>• Gewicht 5 kg</li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<b>LUGGAGE BICYCLE TRAILER ›MAXI‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with adapter (replacement/second adapter art. 640070/1)</li> <li>• 35 kg gross vehicular weight as bicycle trailer and 70 kg as hand cart</li> <li>• plastic box easily <b>removable</b></li> <li>• box measurement outside (L) = 58 x (W) = 39 x (H) = 30 cm</li> <li>• content <b>60 l</b></li> <li>• with reflectors</li> <li>• <b>air tires</b></li> <li>• weight 5 kg</li> <li>• in box</li> </ul>	 <p>Art. 640070 Ersatz-/Zweitkupplung/ replacement/second adapter</p> <p>TÜV SAARLAND</p> <p>UVP 129,90 €</p>
<b>640039</b> 1	<b>GE PÄCK-FAHRRADANHÄNGER ›MINI‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit Kupplung (Ersatz-/Zweitkupplung Art. 640070/1)</li> <li>• <b>40 kg</b> zulässiges Gesamtgewicht</li> <li>• <b>mit Laufrad-Schutzbügel</b></li> <li>• Kastengröße außen (L) = 59 x (B) = 39 x (H) = 21 cm</li> <li>• Inhalt ca. <b>40 l</b></li> <li>• mit Reflektoren</li> <li>• EVA-Reifen</li> <li>• Gewicht ca. 4,5 kg</li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<b>LUGGAGE BICYCLE TRAILER ›MINI‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with adapter (replacement/second adapter art. 640070/1)</li> <li>• <b>40 kg</b> gross vehicular weight</li> <li>• <b>with wheel protection</b></li> <li>• box measurement outside (L) = 59 x (W) = 39 x (H) = 21 cm</li> <li>• content approx. <b>40 l</b></li> <li>• with reflectors</li> <li>• EVA tires</li> <li>• weight approx. 4.5 kg</li> <li>• in box</li> </ul>	 <p>TÜV/GS tested</p> <p>UVP 109,90 €</p>
<b>640070</b> U 20 Set	<b>ANHÄNGERKUPPLUNG</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stahl verzinkt</li> <li>• im Polybeutel mit Eurolochheader</li> </ul>	<b>TRAILER HITCH</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• steel zinc coated</li> <li>• in PE bag with eurohole header</li> </ul>	 <p>UVP 9,90 €</p>
<b>640071</b> U 20/10 Set	<b>universell</b> passend für Befestigung am <b>Sattelklemmbolzen</b> oder an der <b>Sattelstütze</b> (passend von 25,4 - 31,8 mm)	<b>universally</b> useable for mounting on <b>seat tube clamp</b> or the <b>seat post</b> (suitable from 25.4 - 31.8 mm)	 <p>2 in 1</p> <p>UVP 11,90 €</p>





# GEPÄCKFAHRRADANHÄNGER LUGGAGE BICYCLE TRAILER



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION
<b>640073</b>  <b>FALT-GEPAECK-FAHRRADANHÄNGER</b> <b>›FOLD 2 IN 1‹</b> <b>NEW</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b>-Rahmen silber, pulverbeschichtet</li> <li>• mit <b>zusätzlicher verstellbarer Handdeichsel</b> und <b>Abstellhilfe</b></li> <li>• 20" Laufräder mit Schnellverschluss und <b>Aluminiumfelgen</b></li> <li>• max. Zuladung 40 kg</li> <li>• Ablagefläche 67 x 44 x 37 cm</li> <li>• mit Reflektoren</li> <li>• mit Gepäcktasche (90 l) aus 600D Polyester Gewebe</li> </ul>	<b>FOLDABE LUGGAGE BICYCLE TRAILER</b> <b>›FOLD 2 IN 1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium frame</b>, silver, powder-coated frame</li> <li>• with <b>additional adjustable hand tow bar</b> and <b>parking stand</b></li> <li>• 20" quick release wheels with <b>aluminium rims</b></li> <li>• max. load 40 kg</li> <li>• platform size 67 x 44 x 37 cm</li> <li>• with reflectors</li> <li>• with luggage bag (90 l) made of 600D polyester</li> </ul>



UVP 299,00 €

<b>640081</b>  <b>EINSPUR-GEPAECK-FAHRRADANHÄNGER</b> <b>›SINGLE 40‹</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Einspur</b>-Anhänger mit Lenkgelenk</li> <li>• universelles <b>Schnellspannsystem</b> zur Befestigung an der Hinterachse (Adapter für 10 mm Festachse Art. 640077, Adapter für Nexus 8-Gang = 3/8" Gewinde Art. 640078)</li> <li>• werkzeuglos <b>faltbarer</b>, stabiler Stahlrahmen</li> <li>• 16" Laufrad mit <b>Aluminiumnabe</b>, mit <b>Schnellspanner</b>, <b>Aluminiumfelge</b> und <b>Kendareifen</b></li> <li>• mit großer Gepäcktasche (ca. 114 l, Art. 640074)</li> <li>• mit Flagge und Stange</li> <li>• max. Zuladung 32 kg</li> <li>• ebener Lochblechboden, Maße ca. 61 x 40 / 30 cm</li> <li>• Außenmaße ca. (L) = 131 x (B) = 44 x (H) = 28 cm</li> </ul>	<b>SINGLE TRACK LUGGAGE BICYCLE TRAILER</b> <b>›SINGLE 40‹</b> 
--	--	---



UVP 229,00 €

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION
<b>640046</b> U 1	<b>KINDER-, GEPÄCK- UND JOGGING FAHRRADANHÄNGER/-WAGEN</b> <b>›KIDS RIDE 3 IN 1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• in Sekunden, <b>ohne Werkzeug</b> umbaubar vom <b>Fahrrad-anhänger zum Kinderwagen oder Jogger</b></li> <li>• <b>20"</b> Laufräder mit <b>Schnellverschluss</b> und <b>Sicherheitsbügel</b></li> <li>• <b>zusätzliches 12" Laufrad</b></li> <li>• mit feststellbarer <b>Handbremse</b></li> <li>• mit <b>Wegfahrsperre</b></li> <li>• <b>faltbar</b></li> <li>• aus <b>600 D</b> Polyestergewebe</li> <li>• mit <b>Sicherheitsreflexdreieck</b> auf der Rückseite</li> <li>• mit Reflektoren</li> <li>• 2-sitzig mit Sicherheitsgurten und Überrollbügel</li> <li>• abnehmbare Überdachung, mit Dachfenster</li> <li>• mit Fliegengitter</li> <li>• mit Stange und Flagge</li> <li>• mit Regenschutz</li> <li>• mit zusätzlichem Stauraum für Gepäck</li> <li>• mit 2 Innentaschen für Kleinutensilien</li> <li>• mit <b>Schnellverschluss</b> Universal-Kupplung für's Fahrrad</li> <li>• geprüft gemäß EN 15918</li> <li>• max. Zuladung bei Gebrauch als Jogger: 32,2 kg</li> <li>• max. Zuladung als Anhänger: 20,2 kg</li> <li>• Außenmaße: 61 cm (B) x 75 cm (L) x 28 cm (Sitzhöhe)</li> </ul>	<b>CHILDREN, LUGGAGE AND JOGGING BICYCLE TRAILER/VAN</b> <b>›KIDS RIDE 3 IN 1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• in seconds, <b>toolless</b> changeable from <b>bicycle trailer to baby van or jogger</b></li> <li>• <b>20"</b> wheels with <b>quick release</b> and <b>safety bow</b></li> <li>• <b>additional 12" wheel</b></li> <li>• with fixable <b>handbrake</b></li> <li>• with <b>parking brake</b></li> <li>• <b>foldable</b></li> <li>• made of <b>600 D</b> polyester</li> <li>• with <b>safety reflex triangle</b> on the back</li> <li>• with reflectors</li> <li>• 2 seats with safety belts and with roll-over bar</li> <li>• with detachable roof, with window</li> <li>• with fly-screen</li> <li>• with rod and flag</li> <li>• with rain protection</li> <li>• with additional room for luggage</li> <li>• with 2 inside pockets for small parts</li> <li>• with universal <b>quick release</b> adapter for bicycle</li> <li>• tested according to EN 15918</li> <li>• max. load when using as jogger: 32,2 kg</li> <li>• max. load as trailer: 20,2 kg</li> <li>• measurement outside: 61 cm (W) x 75 cm (L) x 28 cm (seat height)</li> </ul>

Tested by the manufacturer according to EN 15918



UVP 339,00 €

<b>640092</b> U 1	<b>GEFEDERTER ALUMINIUM KINDER- UND GEPÄCK-FAHRRADANHÄNGER</b> <b>›KIDS RIDE COMFORT 3 IN 1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit faltbarem <b>Aluminium-Rahmen</b></li> <li>• <b>vollgefedert</b></li> <li>• <b>20"</b> Laufräder mit <b>Schnellverschluss</b></li> <li>• <b>Aluminiumfelgen</b></li> <li>• aus 600D Polyestergewebe</li> <li>• mit <b>Sicherheitsreflexdreieck</b> auf der Rückseite</li> <li>• mit Reflektoren</li> <li>• 2-sitzig mit Sicherheitsgurten</li> <li>• mit Überrollbügel</li> <li>• abnehmbare Überdachung</li> <li>• mit Fliegengitter und Regenschutz</li> <li>• mit Stange und Flagge</li> <li>• mit zusätzlichem Stauraum für Gepäck</li> <li>• mit 2 Innentaschen für Kleinutensilien</li> <li>• mit <b>Schnellverschluss</b> Universal-Kupplung für's Fahrrad</li> <li>• geprüft gemäß EN 15918</li> <li>• max. Zuladung: 20 kg</li> <li>• Außenmaße: 60 cm (B) x 75 cm (L) x 28 cm (Sitzhöhe)</li> </ul>	<b>SUSPENSION ALUMINIUM CHILDREN AND LUGGAGE BICYCLE TRAILER</b> <b>›KIDS RIDE COMFORT 3 IN 1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with foldable <b>aluminium frame</b></li> <li>• <b>full suspension</b></li> <li>• <b>20"</b> wheels with <b>quick release</b></li> <li>• <b>aluminium rims</b></li> <li>• made of 600D polyester</li> <li>• with <b>safety reflex triangle</b> on the back</li> <li>• with reflectors</li> <li>• 2 seats with safety belts</li> <li>• with roll-over bar</li> <li>• with detachable roof</li> <li>• with fly-screen and rain protection</li> <li>• with rod and flag</li> <li>• with additional room for luggage</li> <li>• with 2 inside pockets for small parts</li> <li>• with universal <b>quick release</b> adapter for bicycle <ul style="list-style-type: none"> <li>• tested according to EN 15918</li> <li>• maximal load: 20 kg</li> <li>• measurement outside: 60 cm (W) x 75 cm (L) x 28 cm (seat height)</li> </ul> </li> </ul>
-------------------------	--	---










Tested by the manufacturer according to EN 15918



UVP 299,00 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION
<b>640091</b> <b>640090</b> U 1	<b>KINDER- UND GEPÄCK-FAHRRADANHÄNGER</b> <b>›KIDS RIDE EASY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>faltbar</b></li> <li>• <b>20" Räder mit Schnellverschluss</b></li> <li>• <b>Sicherheitsrahmen um die Laufräder</b></li> <li>• aus 600D Polyestergerewebe</li> <li>• mit <b>Sicherheitsreflexdreieck</b> auf der Rückseite</li> <li>• mit Reflektoren</li> <li>• 2-sitzig mit Sicherheitsgurten</li> <li>• mit Überrollbügel</li> <li>• mit abnehmbarer Überdachung</li> <li>• mit Fliegengitter</li> <li>• mit Stange und Flagge</li> <li>• mit Regenschutz</li> <li>• mit zusätzlichem Stauraum für Gepäck</li> <li>• mit 2 Innentaschen für Kleinutensilien</li> <li>• mit <b>Schnellverschluss</b> Universal Kupplung für's Fahrrad</li> <li>• geprüft gemäß EN 15918</li> <li>• max. Zuladung: 20 kg</li> <li>• Außenmaße: 60 cm (B) x 75 cm (L) x 28 cm (Sitzhöhe)</li> </ul>	<b>CHILDREN AND LUGGAGE BICYCLE TRAILER</b> <b>›KIDS RIDE EASY‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>foldable</b></li> <li>• <b>20" wheels with quick release</b></li> <li>• <b>safety frame around the wheels</b></li> <li>• made of 600D polyester mesh</li> <li>• with <b>safety reflex triangle</b> on the back</li> <li>• with reflectors</li> <li>• 2 seats with safety belts</li> <li>• with roll-over bar</li> <li>• with detachable roof</li> <li>• with fly-screen</li> <li>• with rod and flag</li> <li>• with rain protection</li> <li>• with additional room for luggage</li> <li>• with 2 inside pockets for small parts</li> <li>• with universal <b>quick release</b> adapter for bicycle</li> <li>• tested according to EN 15918</li> <li>• max. load: 20 kg</li> <li>• measurement outside: 60 cm (W) x 75 cm (L) x 28 cm (seat height)</li> </ul>
	<b>Aluminium-Rahmen</b> <b>Stahlrahmen</b>	<b>aluminium frame</b> <b>steel frame</b>
		
	<p>Tested by the manufacturer according to EN 15918</p>	<p>UVP 269,00 €</p> <p>UVP 249,00 €</p> <p>art. 640052 Ersatzkupplung/ replacement adapter</p>
<b>640050</b> U 1	<b>HUNDEFAHRRADANHÄNGER</b> <b>›PET RIDE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>faltbar</b></li> <li>• 16" Räder mit <b>Schnellverschluss</b></li> <li>• aus 600D Polyestergerewebe</li> <li>• zusätzliche/s <b>Fronttür/Sichtfenster</b></li> <li>• mit <b>Befestigungsöse</b> für Hundeleine innen</li> <li>• mit <b>Überrollbügel</b></li> <li>• mit Stange und Flagge</li> <li>• mit Regenschutz</li> <li>• mit <b>Schnellverschluss</b> Universal Kupplung für's Fahrrad</li> <li>• mit faltbarer Anhängestange</li> <li>• max. Zuladung: 30 kg</li> <li>• Außenmaße: 43,5 cm (B) x 68 cm (L) x 51,5 cm (H)</li> </ul>	<b>DOG BICYCLE TRAILER</b> <b>›PET RIDE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>foldable</b></li> <li>• 16" wheels with <b>QR</b></li> <li>• made of 600D polyester mesh</li> <li>• additional front <b>door/window</b></li> <li>• with <b>fastening eye</b> inside for a dog leash</li> <li>• with <b>roll-over bar</b></li> <li>• with flag and rod</li> <li>• with rain protection</li> <li>• with universal <b>quick release</b> adapter for bicycle</li> <li>• with foldable tow bar</li> <li>• max. load: 30 kg</li> <li>• measurement outside: 43.5 cm (W) x 68 cm (L) x 51.5 cm (H)</li> </ul>
	 	 
		<p>UVP 219,00 €</p> <p>art. 640052 Ersatzkupplung/ replacement adapter</p>
<b>640104</b> U 5	<b>HUNDELEINENFÜHRUNGSSTANGE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• stabile Feder</li> <li>• Befestigung an der Sattelstütze, Sattelrohr, ...</li> <li>• <b>Schnellspannverschluss</b></li> <li>• inkl. Hundeleine 92 cm</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>DOG GUIDE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• stable spring</li> <li>• attachment at the seatpost, seat tube, ...</li> <li>• <b>quick release</b></li> <li>• incl. dog leash 92 cm</li> <li>• with M-Wave eurohole card</li> </ul>
		
		<p>UVP 19,90 €</p>



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	Das Original! The Original!	DESCRIPTION
	 <p><b>TANDEMSTANGE TRAIL-GATOR</b></p> <p>Radtouren gemeinsam oder getrennt erleben: bei Bedarf kann fast <b>jedes handelsübliche Kinderfahrrad an jedes handelsübliche Erwachsenenfahrrad</b> angehängt werden!</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• auch als <b>Lernhilfe</b> oder Abschleppstange nutzbar</li> <li>• <b>werkzeugloses An- und Abhängen</b> des Kinderrads</li> <li>• mit <b>Schnellspanner</b>, schnell von der Sattelstütze zu lösen</li> <li>• stabile Konstruktion</li> <li>• passend für <b>12" - 20"</b> Kinderräder</li> <li>• max. Belastung 32 kg (Gewicht des Kindes)</li> <li>• Kind kann mittreten oder sich ziehen lassen</li> <li>• Lenker des Kinderrads während der Benutzung fixierbar</li> <li>• <b>platzsparende Lagerung</b> und leichter Transport durch Zusammenschieben der Stange möglich</li> <li>• Farbe: rot</li> </ul> <p><b>640020</b> U Box und Handbuch mit <b>zehn westeuropäischen Sprachen</b> (DE, GB, FR, ES, NL, SE, NO, DK, PT, IT)</p> <p><b>640025</b> S Box und Handbuch mit <b>zehn mittel-/osteuropäischen Sprachen</b> (DE, GB, PL, HU, RU, RO, SK, CZ, BG, UA)</p> <p><b>ZWEIT-, ERSATZTEILE</b></p> <p><b>640203</b> U 50 Halterung für Sattelstütze Ø 25,4 - 31,8 mm, z. B. um Tandem-Stange mit einem Zweitrad zu benutzen (10250)</p> <p><b>640205</b> U 50 Adapter-Set für Kinderrad mit Steuersatzrohr bis Ø 45 mm, auch passend für Oversize-Rahmen bis Ø 45 mm (10230)</p> <p><b>640299</b> U 180 Transporthalterung für Trailgatorstange am Erwachsenenrad (Hinterradnabe)</p> <p><b>640204</b> U 50 Fixierstange mit Schelle</p> <p><b>640208</b> U 100 Kugelkopfschrauben-Set für Fixierstange mit Gabelschellen</p> <p><b>640029</b> 50 Sicherungsstift für Teleskopstange</p> <p><b>439985</b> U 20 Paar <b>Stützräder ›FLIP-UP‹</b> für Kinder-Fahrräder, <b>hochklappbar ohne Werkzeug</b>, passend für <b>12" - 20"</b>, paarweise in Displayverpackung (10310)</p> <p><b>360904</b> U 200 Adapter für Kinderräder mit Cantileverbremse (10270)</p>		<p><b>TANDEM TRAIL-GATOR TOW BAR</b></p> <p>Ride attached or separately: almost <b>every commercially available children's bike can be attached to every commercially available adult's bike!</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• used as a <b>learning aid</b> or a tow bar</li> <li>• <b>toolless</b> children's bike <b>attachment or removal</b></li> <li>• with <b>quick release</b>, fast to detach of seat post</li> <li>• stable construction</li> <li>• suitable for <b>12" - 20"</b> kids bikes</li> <li>• max. load 32 kg (weight of the child)</li> <li>• child can ride with an adult or be pulled</li> <li>• handlebar can be affixed during use</li> <li>• <b>space saving storage</b> and easy transport by retracting the tow bar</li> <li>• colour: red</li> </ul> <p>box and manual with <b>10 Western European languages</b> (DE, GB, FR, ES, NL, SE, NO, DK, PT, IT)</p> <p>box and manual with <b>10 Central/Eastern European languages</b> (DE, GB, PL, HU, RU, RO, SK, CZ, BG, UA)</p> <p style="text-align: right;">UVP 99,00 €</p> <p><b>EXTRA, REPLACEMENT PARTS</b></p> <p>bracket for seat pillar Ø 25.4 - 31.8 mm, e.g. set to attach tow bar at another bike (10250) UVP 29,90 €</p> <p>adapter set for children bikes with head set tube up to Ø 45 mm, also for oversize frame to Ø 45 mm (10230) UVP 32,90 €</p> <p>storage bracket at the rear hub of the adult bike UVP 7,90 €</p> <p>fixing rod with clamp UVP 14,90 €</p> <p>ball joint bolt + washer + nut, with fork clamps UVP 14,90 €</p> <p>safety pin for telescope tube UVP 3,90 €</p> <p><b>stabilizer ›FLIP-UP‹</b> for children bikes, <b>foldable type without tool</b>, for <b>12" - 20"</b>, one pair in a display packaging (10310) UVP 39,90 €</p> <p>adapter for children bikes with cantilever brake (10270) UVP 5,90 €</p> <div>         </div>





# ROLLENTRAINER, LAUFRÄDER ROLL EXERCISE TRAINER, RUNNING BIKES



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>659687</b> U 1	<b>ROLLENTRAINER ›YOKE ´N´ ROLL 10‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 oversized Stahl-Standrohre mit zusätzlicher Seitenabstützung</li> <li>• ergonomische <b>Schnelleinspann-</b> und Einstellgriffe</li> <li>• für <b>26" - 29"</b></li> <li>• einstellbare <b>Magnetbremse</b></li> <li>• leises Laufgeräusch</li> <li>• Widerstand <b>5-fach verstellbar mit Fernbedienung</b> (für Lenker Ø 22,2 - 31,8 mm)</li> <li>• <b>zusammenklappbar</b></li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<b>ROLL EXERCISE TRAINER ›YOKE ´N´ ROLL 10‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 oversized steel main tubes with additional side stability tubes</li> <li>• ergonomic <b>quick mounting</b> and adjusting handles</li> <li>• for <b>26" - 29"</b></li> <li>• adjustable <b>magnet brake</b></li> <li>• low noise emission</li> <li>• resistance <b>adjustable in 5 steps with remote</b> (for handlebar Ø 22.2 - 31.8 mm)</li> <li>• <b>foldable</b></li> <li>• in box</li> </ul> <p>UVP 139,90 €</p>	
<b>659686</b> U 1	<b>ROLLENTRAINER ›YOKE ´N´ ROLL 60‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 oversized Stahl-Standrohre mit Seitenabstützung</li> <li>• ergonomische Einspann- und Einstellgriffe</li> <li>• inkl. <b>Schnellspanner</b></li> <li>• für <b>26" - 29"</b></li> <li>• einstellbare <b>Magnetbremse</b> durch Anpressdruck</li> <li>• <b>leises Laufgeräusch</b></li> <li>• <b>klappbar</b></li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<b>ROLL EXERCISE TRAINER ›YOKE ´N´ ROLL 60‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 oversized steel main tubes with side stability tubes</li> <li>• ergonomic mounting and adjusting handles</li> <li>• incl. <b>quick release</b></li> <li>• for <b>26" - 29"</b></li> <li>• adjustable <b>magnet brake</b> by contact pressure</li> <li>• <b>low noise emission</b></li> <li>• <b>foldable</b></li> <li>• in box</li> </ul> <p>UVP 109,90 €</p>	
<b>659689</b> U 40	<b>UNTERLEGBLOCK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zum <b>Niveaueausgleich des Vorderrads</b> bei Benutzung eines Rollentrainers</li> <li>• passend für <b>alle Rollentrainer</b></li> <li>• V-Form für seitliche Stabilität</li> <li>• Kunststoff</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>LEVELLING BLOCK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>levelling the front wheel</b> when using an exercise trainer</li> <li>• suitable for <b>all roll exercise trainers</b></li> <li>• V-shape for lateral stability</li> <li>• plastic</li> <li>• OEM</li> </ul> <p>UVP 9,90 €</p>	
	<b>HOLZ-KINDER-LERNLAUFRÄDER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• stabiler <b>Multiplex-Holzrahmen</b></li> <li>• <b>12" Laufräder</b></li> <li>• mit <b>Industriekugellager</b></li> <li>• mit <b>Pannenschutzbereifung</b></li> <li>• <b>Sattel höhenverstellbar</b></li> <li>• Griffe mit <b>Prallschutz</b></li> <li>• mit <b>Lenkeinschlagsbegrenzung</b></li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<b>WOODEN CHILDREN BALANCE/ RUNNING BIKES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• stable <b>multiplex wooden frame</b></li> <li>• <b>12" wheelsets</b></li> <li>• with <b>sealed bearings</b></li> <li>• with <b>puncture protection tires</b></li> <li>• <b>saddle height adjustable</b></li> <li>• grips with <b>protection</b></li> <li>• with <b>steering angle limitation</b></li> <li>• in box</li> </ul>	<p>Tested by the manufacturer according to EN 71</p>  <p>CE</p>
<b>659971</b> U	<b>›Motorbike‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• natur / blau</li> </ul> (Ersatzrad Art. 659900)	<b>›Motorbike‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nature / blue</li> </ul> (replacement wheel art. 659900)	
<b>659970</b> U 1	<b>›Vespa‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rosa / pink</li> </ul> (10" Laufräder (Luftbereifung) (Ersatzrad Art. 659908))	<b>›Vespa‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rose /pink</li> </ul> (10" wheelsets (pneumatic tires) (replacement wheel art. 659908))	
		<p>UVP 84,90 €</p>	





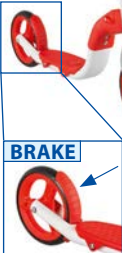












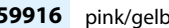

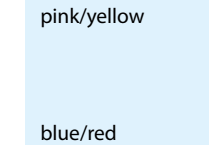
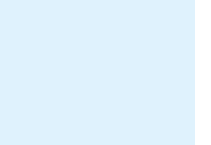

# HOLZ-KINDER-LERNLAUFRÄDER WOODEN CHILDREN RUNNING BIKES

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>HOLZ-KINDERLAUFRÄDER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• stabiler <b>Multiplex-Holzrahmen</b></li> <li>• <b>12" Laufräder</b></li> <li>• mit <b>Industriekugellager</b></li> <li>• mit <b>Pannenschutzbereifung</b></li> <li>• <b>Sattel höhenverstellbar</b></li> <li>• Griffe mit <b>Prallschutz</b></li> <li>• mit <b>Lenkeinschlagsbegrenzung</b></li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<b>WOODEN CHILDREN BALANCE/ RUNNING BIKES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• stable <b>multiplex wooden frame</b></li> <li>• <b>12" wheelsets</b></li> <li>• with <b>sealed bearings</b></li> <li>• with <b>puncture protection tires</b></li> <li>• <b>saddle height adjustable</b></li> <li>• grips with <b>protection</b></li> <li>• with <b>steering angle limitation</b></li> <li>• in box</li> </ul>	<p>Tested by the manufacturer according to EN 71</p>       
659979 U	<b>›Tiger 2 in 1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• gelb / schwarz</li> <li>• maximale <b>Sitzhöhenveränderung</b> (31 - 43 cm) durch <b>drehbaren Rahmen</b> und <b>verstellbaren Sattel</b> (Ersatzrad Art. 659909)</li> </ul>	<b>›Tiger 2 in 1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• yellow / black</li> <li>• maximum <b>seat hight adjustment</b> (31 - 43 cm) through <b>turnable frame</b> and <b>adjustable saddle</b> (replacement wheel art. 659909)</li> </ul>	
659974	<b>›Lady Bug 2 in 1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rot / schwarz</li> <li>• maximale <b>Sitzhöhenveränderung</b> (31 - 43 cm) durch <b>drehbaren Rahmen</b> und <b>verstellbaren Sattel</b> (Ersatzrad Art. 659909)</li> </ul>	<b>›Lady Bug 2 in 1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• red / black</li> <li>• <b>maximum seat hight adjustment</b> (31 - 43 cm) through <b>turnable frame</b> and <b>adjustable saddle</b> (replacement wheel art. 659909)</li> </ul>	
659978 U	<b>›Police‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• natur / blau</li> </ul> (Ersatzrad Art. 659900)	<b>›Police‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nature / blue</li> </ul> (replacement wheel art. 659900)	
659980 1	<b>›Tour de France‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• natur / schwarz / gelb</li> </ul>	<b>›Tour de France‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nature / black / yellow</li> </ul>	
			UVP 84,90 €
<b>TIP</b>	<b>›Light‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ergonomischer <b>Tragegriff</b></li> <li>• nur <b>2.180 g</b></li> </ul>	<b>›Light‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ergonomic <b>handle</b></li> <li>• only <b>2,180 g</b></li> </ul>	   
659838 U	natur / schwarz	nature / black	
659839 U 1	natur / pink	nature / pink	
			UVP 74,90 €

# KINDER-LERNLAUFRÄDER CHILDREN RUNNING BIKES

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>NEW</b>	<b>KINDERLAUFRAD ›B-BIP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• "spiel gut" und "protégez vous" geprüft</li> <li>• aus hochwertigem Kunststoff</li> <li>• Sitz in <b>7 Höhen</b> verstellbar</li> <li>• Griffe mit <b>Prallschutz</b></li> <li>• <b>waschbare, austauschbare Polsterung</b> des Sattels und der Griffe</li> <li>• Laufräder mit <b>Industriekugellager</b> und <b>Pannenschutzbereifung</b></li> <li>• zugelassen bis 30 kg Fahrergewicht</li> <li>• einfache Montage in nur 5 Minuten</li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<b>CHILDREN BALANCE/ RUNNING BIKE ›B-BIP‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• "spiel gut" und "protégez vous" approved</li> <li>• made of high quality plastic</li> <li>• seat adjustable to <b>7 heights</b></li> <li>• grips with <b>impact protection</b></li> <li>• <b>soft padding</b> on saddle and handlebar <b>detachable and washable</b></li> <li>• wheelset with <b>sealed bearings</b> and <b>puncture protection tires</b></li> <li>• maximum rider weight 30 kg</li> <li>• easy mounting within 5 minutes</li> <li>• in box</li> </ul>	<div>      </div>  <div>    </div> 
<b>659956</b>	blau	blue	
<b>659957</b>	grün	green	
<b>659958</b>	orange	orange	
<b>659959</b>	pink	pink	
1			UVP 69,90 €
	<b>KINDERLAUFRÄDER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• stabiler Rahmen</li> <li>• 12" Bereifung</li> <li>• Griffe mit <b>Prallschutz</b></li> <li>• <b>Lenker und Sattel höhenverstellbar</b></li> <li>• mit <b>Lenkeinschlagsbegrenzung</b></li> <li>• mit <b>Vorderradbremse</b></li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<b>CHILDREN BALANCE/ RUNNING BIKE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• robust frame</li> <li>• 12" wheels</li> <li>• grips with <b>protection</b></li> <li>• <b>handlebar and saddle height adjustable</b></li> <li>• with <b>steering angle limitation</b></li> <li>• with <b>front brake</b></li> <li>• in box</li> </ul>	<div> Tested by the manufacturer according to EN 71  </div>    
<b>659989</b>	›multicolour‹ rot / blau / gelb	›multicolour‹ red / blue / yellow	
<b>659998</b>	›green‹ grün	›green‹ green	
<b>659999</b>	›little girl‹ weiß / pink	›little girl‹ white / pink	
<b>659990</b>	<b>Tour de France - Edition</b> 	<b>Tour de France - Edition</b>	
1			UVP 69,90 €


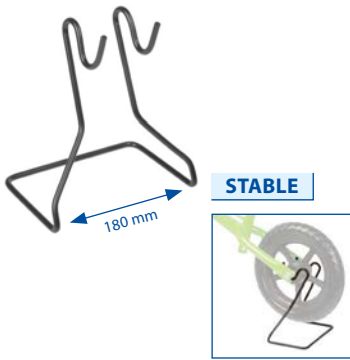





## 2IN1 LAUFRAD UND ROLLER 2IN1 RUNNING BIKE AND SCOOTER



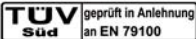


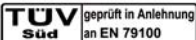





ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>LERNLAUFRAD UND ROLLER ›SAMSA‹</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• leichte werkzeuglose Verwandlung in Sekunden vom Laufrad zum Roller</li><li>• <b>höhenverstellbarer</b> Lenker (von 55-61 cm) und Sattel (von 35-42 cm)</li><li>• <b>178 mm / 7" Räder</b> mit <b>ABEC-5</b> Industriekugellagern</li><li>• <b>pannensichere</b> und <b>leicht rollende Vollmaterialreifen</b></li><li>• Schutzblech mit <b>integrierter Fußbremse</b></li><li>• Griffe mit <b>Prallschutz</b></li><li>• Sattel mit <b>Non-Slip Auflage</b></li><li>• zugelassen bis <b>50 kg</b> Fahrergewicht</li><li>• im Einzelkarton</li></ul>	<b>RUNNING BIKE AND SCOOTER ›SAMSA‹</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• easy toolles transformation from running bike to scooter in seconds</li><li>• <b>height adjustable</b> handlebar (from 55-61 cm) and saddle (from 35-42 cm)</li><li>• <b>178 mm / 7" tires</b> with <b>ABEC-5</b> cartridge bearings</li><li>• <b>punctureproof</b> and <b>easy rolling solid material tires</b></li><li>• mudguard with integrated <b>foot brake</b></li><li>• grips with <b>protection</b></li><li>• saddle with <b>non-slip layer</b></li><li>• maximum rider weight <b>50 kg</b></li><li>• in box</li></ul>	<div>Tested by the manufacturer according to EN 71</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div>UVP 79,90 €</div>
<b>659710</b>	rot	red	
<b>659711</b>	blau	blue	
<b>659712</b>	grün	green	
4			
	<b>LAUFRAD UND ROLLER ›HIGHWAYBABY‹</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• aus hochwertigem Kunststoff</li><li>• 220/120 mm Räder mit <b>ABEC Industriekugellagern</b></li><li>• problemlose Verwandlung in Sekunden vom Laufrad zum Roller durch Schnellverschluss</li><li>• <b>Lenker höhenverstellbar</b> (50-62 cm)</li><li>• zugelassen bis <b>20 kg</b> Fahrergewicht</li><li>• im Einzelkarton</li></ul>	<b>RUNNING BIKE AND SCOOTER ›HIGHWAYBABY‹</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• made of high-quality plastic</li><li>• 220/120 mm wheels with <b>ABEC cartridge bearings</b></li><li>• can be swaped easily from a <b>scooter</b> to a <b>running bike within seconds</b> by quick release</li><li>• <b>height adjustable handlebar</b> (50-62 cm)</li><li>• maximum rider weight <b>20 kg</b></li><li>• in box</li></ul>	<div>Tested by the manufacturer according to EN 71, AST, F963</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div>UVP 79,90 €</div>
<b>659916</b>	pink/gelb	pink/yellow	
<b>659917</b>	blau/rot	blue/red	
4			










# ROLLER UND ERSATZROLLEN SCOOTER AND REPLACEMENT ROLLS

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>659935</b> U 4	<b>FREESTYLE ROLLER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• besonders <b>stabiler, fest verschweißter Aluminiumrahmen</b></li> <li>• für <b>erhöhte Stabilität</b> nicht faltbar, nicht höhenverstellbar, <b>3-fach Klemmung</b></li> <li>• <b>verstärkter Lenker</b></li> <li>• zugelassen bis <b>100 kg</b> Fahrergewicht</li> <li>• ohne Lenkeinschlagsbegrenzung</li> <li>• 100 mm Laufräder mit <b>ABEC-9 Industriekugellagern</b> (Art. 659965)</li> <li>• mattschwarz</li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<b>FREESTYLE SCOOTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• very <b>robust, integrally welded aluminium frame</b></li> <li>• not foldable, not height adjustable, <b>triple clamping for higher stability</b></li> <li>• <b>reinforced handlebar</b></li> <li>• maximum rider weight <b>100 kg</b></li> <li>• no steering angle limitation</li> <li>• 100 mm wheels with <b>ABEC-9 sealed bearings</b> (art. 659965)</li> <li>• matt black</li> <li>• in box</li> </ul>	 <p>100 KG ✓</p> <p>3 IN 1 CLAMP</p> <p>Tested by the manufacturer according to EN 14619</p> <p>UVP 98,90 €</p>
<b>659939</b> U 2	<b>ROLLER ›200‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• zugelassen bis <b>100 kg</b> Fahrergewicht</li> <li>• einfach <b>faltbar</b> durch Schnellverschluss</li> <li>• Lenker <b>höhenverstellbar</b> (mit <b>Sicherungsknopf</b> und <b>Verdrehschutz</b>)</li> <li>• mit Fußbremse</li> <li>• <b>200 mm</b> Laufräder mit <b>ABEC-5 Industriekugellagern</b> (Art. 659964)</li> <li>• mit <b>Lenkeinschlagsbegrenzung</b> für erhöhte Sicherheit</li> <li>• inkl. <b>Ständer</b></li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<b>SCOOTER ›200‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• maximum rider weight <b>100 kg</b></li> <li>• easily <b>foldable</b> by QR</li> <li>• handlebar <b>height adjustable</b> (with <b>safety screw</b> and <b>screw up protector</b>)</li> <li>• with foot brake</li> <li>• <b>200 mm</b> wheels with <b>ABEC-5 sealed bearings</b> (art. 659964)</li> <li>• with <b>steering angle limitation</b> for higher safety</li> <li>• incl. <b>stand</b></li> <li>• in box</li> </ul>	 <p>100 KG ✓</p> <p>200 mm</p> <p>Tested by the manufacturer according to EN 14619</p> <p>UVP 89,90 €</p>
<b>659933</b> 6	<b>MINI-ROLLER ›120‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• einfach faltbar durch Schnellverschluss</li> <li>• Lenker <b>höhenverstellbar</b> (mit <b>Sicherungsknopf</b> und <b>Lenkeinschlagsbegrenzung</b>)</li> <li>• mit Fußbremse</li> <li>• <b>120 mm</b> Laufräder mit <b>Industriekugellagern</b></li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<b>MINI SCOOTER ›120‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• easily foldable by QR</li> <li>• handlebar <b>height adjustable</b> (with <b>safety screw</b> and <b>steering angle limitation</b>)</li> <li>• with foot brake</li> <li>• <b>120 mm</b> wheels with <b>sealed bearings</b></li> <li>• in box</li> </ul>	 <p>Tested by the manufacturer according to EN 71</p> <p>UVP 39,90 €</p>
	<b>ERSATZROLLEN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>ABEC-5 Industriekugellagern</b></li> <li>• paarweise im Polybeutel</li> </ul>	<b>REPLACEMENT ROLLS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>ABEC-5 sealed bearings</b></li> <li>• one pair in PE bag</li> </ul>	
<b>659964</b> 10 Paar	200 mm, für Art. 659939, ...	200 mm, for art. 659939, ...	 <p>UVP 29,90 €</p>
<b>659963</b> 50 Paar	120 mm, für Art. 659933, ...	120 mm, for art. 659933, ...	 <p>UVP 11,90 €</p>
<b>659965</b> 20 Paar	100 mm, für Art. 659935, ... mit <b>ABEC-9 Industriekugellagern</b>	100 mm, for art. 659935, ... with <b>ABEC-9 sealed bearings</b>	 <p>UVP 18,90 €</p>

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
430220 U 25	<b>AUSSTELLUNGSSTÄNDER 10" - 14"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für kleine Kinderräder / -laufräder, Roller, ...</li> <li>• verbesserte <b>stabile</b> Ausführung</li> <li>• im Polybeutel</li> </ul>	<b>DISPLAY STAND 10" - 14"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for small children balance / running bikes, scooter, ...</li> <li>• improved <b>stable</b> design</li> <li>• in PE bag</li> </ul>	 <p>180 mm</p> <p>STABLE</p> <p>UVP 9,90 €</p>
650030 1 <b>NEW</b>	<b>KINDERRAD-AUSPUFF</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• erzeugt <b>motorähnliches Knattern</b> beim Fahren</li> <li>• Befestigung an der Kettenstrebe</li> <li>• <b>universell passend</b> für die meisten Kinderräder</li> <li>• mit Stickerset zur individuellen Gestaltung</li> <li>• in Displayverpackung</li> </ul>	<b>CHILDREN'S BIKE EXHAUST</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• creates a <b>rattling sound, similar to an engine</b> while cycling</li> <li>• mounting at the chain stay</li> <li>• <b>universally suitable</b> for the most children bikes</li> <li>• with sticker set for individual styling</li> <li>• in display packaging</li> </ul>	 <p>UVP 16,90 €</p>
650086 8 <b>NEW</b>	<b>HALTE- / SCHIEBESTANGE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für Dreiräder oder Kinderfahrräder</li> <li>• auch als <b>Radfahr-Lernhilfe</b> geeignet</li> <li>• mit <b>2 Schnellspannern</b></li> </ul>	<b>CHILDREN PUSHING ROD</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for tricycles or children bicycles</li> <li>• also useable to <b>learn cycling</b></li> <li>• with <b>2 QRs</b></li> </ul>	 <p>UVP 17,90 €</p>
650084 20	<b>HALTE- / SCHIEBESTANGE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modell Basic</li> <li>• mit Klemme für Ø 22,2 - 32 mm</li> <li>• mit <b>Schnellspanner</b></li> </ul>	<b>CHILDREN PUSHING ROD</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• model Basic</li> <li>• with clamp for Ø 22.2 - 32 mm</li> <li>• with <b>QR</b></li> </ul>	 <p>QR</p> <p>UVP 10,90 €</p>
659810 U 25 Set	<b>PROTEKTOREN-SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>optimaler Schutz</b> bei Benutzung von Fahrrad, BMX, Inliner, Skateboard, ...</li> <li>• für Kinder und Jugendliche</li> <li>• <b>1 Set</b> = je 2 x Ellbogenschützer, Knieschützer und Handgelenkschützer</li> <li>• Netzverpackung mit Eurolochkarte</li> </ul>	<b>PROTECTOR SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>best safety</b> when using bicycle, BMX, skates, skateboard, ....</li> <li>• for children and youths</li> <li>• <b>1 set</b> = 2 x elbow protectors, 2 x knee protectors and 2 x wrist protectors</li> <li>• net packing with eurohole card</li> </ul>	 <p>UVP 10,90 €</p> 

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>659185</b> U 1	<b>ALUMINIUM-EINRAD 20"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>hochwertige <b>Aluminium</b>-Gabel</li> <li><b>Aluminium</b>-BMX-Pedale</li> <li><b>Aluminium</b>felge</li> <li>Reifen 20 x 1,95</li> <li><b>Aluminium</b>kurbeln</li> <li>im Einzelkarton</li> </ul>	<b>ALUMINIUM UNICYCLE 20"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>high quality <b>aluminium</b> fork</li> <li><b>aluminium</b> BMX pedals</li> <li><b>aluminium</b> rim</li> <li>tire 20 x 1.95</li> <li><b>aluminium</b> cranks</li> <li>in box</li> </ul>	  <p>UVP 149,90 €</p>
<b>659310</b> U  <b>659311</b> U 1	<b>EINRAD 16"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aluminium</b>felge</li> <li><b>Industriekugellager</b></li> <li>Sattelhöhe leicht verstellbar durch Schnellspanner</li> <li>im Einzelkarton</li> </ul> silber  rot	<b>UNICYCLE 16"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium</b> rim</li> <li><b>cartridge bearings</b></li> <li>saddle height easily adjustable by quick release</li> <li>in box</li> </ul> silver  red	   <p>UVP 89,90 €</p>
<b>659321</b> U  <b>659322</b> U  <b>659323</b> U  <b>659324</b> U  <b>659325</b> U 1	<b>EINRAD 20"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aluminium</b>felge</li> <li><b>Industriekugellager</b></li> <li>Sattelhöhe leicht verstellbar durch Schnellspanner</li> <li>im Einzelkarton</li> </ul> silber  mattschwarz  blau  rot  gelb	<b>UNICYCLE 20"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium</b> rim</li> <li><b>cartridge bearings</b></li> <li>saddle height easily adjustable by quick release</li> <li>in box</li> </ul> silver  matt black  blue  red  yellow	      <p>UVP 89,90 €</p>

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>659340</b> U 1	<b>EINRAD 24"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminiumfelge</li> <li>• Industriekugellager</li> <li>• Sattelhöhe leicht verstellbar durch Schnellspanner</li> <li>• silber</li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<b>UNICYCLE 24"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aluminium rim</li> <li>• cartridge bearings</li> <li>• saddle height easily adjustable by quick release</li> <li>• silver</li> <li>• in box</li> </ul>	 <p>UVP 119,90 €</p>
<b>659095</b> U 1	<b>HOCH-EINRAD 20"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• verchromt</li> <li>• mit Stahlfelge</li> <li>• Sattelhöhe leicht verstellbar durch Schnellspanner</li> </ul>	<b>HIGH UNICYCLE 20"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• c. p.</li> <li>• with steel rim</li> <li>• saddle height easily adjustable by quick release</li> </ul>	 <p>UVP 179,90 €</p>
<b>659302</b> U 12	<b>ERSATZTEILE</b> <b>Sattel</b> für Einrad, schwarz	<b>REPLACEMENT PARTS</b> <b>saddle</b> for unicycle, black	 <p>UVP 16,90 €</p>
<b>659309</b> U	<b>Sattelstütze</b> für Einrad, verchromt	<b>seat post</b> for unicycle, c.p.	
<b>659308</b> U 50	300 x 22,2 mm, für Art. 659095, ...	300 x 22.2 mm, for art. 659095, ...	
	300 x 25,4 mm, für 16", 20", 24", ...	300 x 25.4 mm, for 16", 20", 24", ...	
		UVP 5,90 €	
<b>659018</b> 50 Set	<b>Abriebschutz für Einradsattel</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• schwarz</li> <li>• 1 Paar (V+H) im Polybeutel</li> <li>• für Art. 659310/11/21/22/23/24/25/40, 659095/185, ...</li> </ul>	<b>protection for unicycle saddle</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• black</li> <li>• 1 pair (F+R) in a PE bag</li> <li>• for art. 659310/11/21/22/23/24/25/40, 659095/185, ...</li> </ul>	 <p>UVP 2,90 €</p>
<b>430224</b> U 40	<b>AUSSTELLUNGSSTÄNDER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• universell passend für alle gängigen Größen</li> <li>• schwarz</li> <li>• im Polybeutel</li> </ul>	<b>DISPLAY STAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• universally suitable for all usual sizes</li> <li>• black</li> <li>• in PE bag</li> </ul>	 <p>UVP 6,90 €</p>





Kinderräder von RoyalBaby sind bestens vorbereitet auf die besonderen Anforderungen, die Ihr Nachwuchs an ein Fahrrad stellt.

Sicherheit spielt bei RoyalBaby eine große Rolle bei der Herstellung und Ausstattung der Kinderräder: Kindgerechte Bremsgriffe mit kurzem Hebelabstand für kleine Hände, überdurchschnittlich breite Reifen für Komfort und Fahrstabilität oder geprüfte Reflektoren sind nur drei Beispiele, die deutlich machen, mit welch hohem Maß an Verständnis und Aufmerksamkeit RoyalBaby seine Räder fertigt.

Wird das hohe Sicherheitsverständnis von RoyalBaby vor allem die Eltern freuen, bringen optisch integrierte Fahrradkörbe, Klingeln oder kindgerechte Trinkflaschen, die sonst gänzlich an Kinderrädern fehlen, Kinderaugen zum Leuchten.

Kid's bikes from RoyalBaby are ideally prepared for their specific requirements, which children have on a bicycle.

Safety is the most important aspect for RoyalBaby and characterises all aspects of the bicycle: child-oriented brake levers with a short lever distance for small hands, above average wide tires for comfort and riding stability or by German law approved reflectors are just three examples, which show with which attention to detail and high understanding RoyalBaby produces the bikes.

While the high security standards will make the parents happy, optical integrated baskets, bells or bottles, which usually don't exist on kid's bikes, will make children's eyes shine.

**KINDGERECHTE  
LÖSUNGEN  
SOLUTIONS FOR  
KIDS**

ISO NORM  
**4210**

ISO NORM  
**8098**



Fahrstabilität  
durch extra-  
breite Reifen

Wide tires en-  
sure high riding  
stability



Bremsgriffe  
mit kurzem  
Hebelabstand

brake levers  
with short lever  
distance



Schutz durch  
geschlossenen  
Kettenkasten

Protection  
through closed  
chain case



extra-breite  
und stabile  
Stützräder

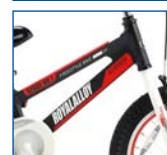
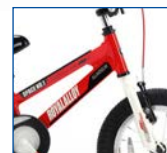
extra wide and  
stable training  
wheels



Halte-/  
Sicherheitsgriff für  
Eltern und Kinder

handle and safety  
grip for parents and  
children

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<div>NEW</div> <b>667400</b> 1	<b>KINDERRAD ›SPACE SHUTTLE‹</b>  Das Space Shuttle ist mit seinem einzigartigen Design nicht nur ein echter Hingucker, sondern auch noch sehr leicht. Ermöglicht wird dies durch den Werkstoff Magnesium, welcher neben dem geringen Gewicht auch noch komfortabel und stabil ist. Gebremst wird, wie bei den coolen Mountainbikes, mit Scheibenbremsen (vorne und hinten).  <ul style="list-style-type: none"> <li>• 16"</li> <li>• extra-breite Reifen (2,4")</li> <li>• <b>Magnesium</b>-Rahmen</li> <li>• Magnesium-Felgen</li> <li>• 120 mm Scheibenbremsen</li> <li>• Stützräder mit Magnesium-Streben</li> <li>• Kettenschutz</li> <li>• Klingel, Montage-Werkzeug</li> <li>• Gewicht: nur 8,7 kg</li> </ul>  Auf Anfrage auch in den Farben lila und weiß verfügbar.	<b>CHILDREN'S BIKE ›SPACE SHUTTLE‹</b>  The Space Shuttle not only features a unique design but also a very light frame. This is possible due to the use of magnesium which also makes this bike extremely comfortable and stable. All of which combined with disc brakes (front and rear) - just like in those cool mountain bikes!  <ul style="list-style-type: none"> <li>• 16"</li> <li>• extra wide tires (2.4")</li> <li>• <b>magnesium</b> frame</li> <li>• magnesium rims</li> <li>• 120 mm disc brakes</li> <li>• training wheels with magnesium stays</li> <li>• chain guard</li> <li>• bell, mounting tools</li> <li>• weight: only 8.7 kg</li> </ul>  On request also available in purple and white.  UVP 239,00 €	<div> <b>MAGNESIUM</b>  <b>8,7 kg</b> (16")           </div>  
<div>NEW</div> <b>667430</b> 1	<b>KINDERRAD ›SPACE NO. 1‹</b>  Hier haben die kleinen Raumfahrer die Qual der Wahl - schrilles Orange, feuriges Rot oder doch lieber mattes Schwarz? Egal wie die Entscheidung fällt, es wird die richtige sein. Denn beim Space No. 1, das auf einen hochwertigen Aluminiumrahmen setzt, wurde an alles gedacht: mit Stützrädern, Klingel und Flaschenhalter kann das Abenteuer losgehen.  <ul style="list-style-type: none"> <li>• extra-breite Reifen (2,4")</li> <li>• <b>Aluminium</b>-Rahmen</li> <li>• Aluminium-Felgen</li> <li>• Stützräder</li> <li>• Kettenschutz</li> <li>• V-Bremse vorne</li> <li>• Rücktrittbremse</li> <li>• Wasserflasche, Flaschenhalter, Klingel, Montage-Werkzeug</li> <li>• Gewicht: nur 8,5 kg (12")</li> </ul>	<b>CHILDREN'S BIKE ›SPACE NO. 1‹</b>  Your little rider-astronaut will be spoiled with so many choices: flashy orange, fiery red or matt black? One thing is for sure, no matter which colour they choose, it will be the right one for them! RoyalBaby thought of everything: high quality aluminium frame, training wheels, bell and bottle cage. Let the adventure begin!  <ul style="list-style-type: none"> <li>• extra wide tires (2.4")</li> <li>• <b>aluminium</b> frame</li> <li>• aluminium rims</li> <li>• training wheels</li> <li>• chain guard</li> <li>• front V-brake</li> <li>• coaster brake</li> <li>• water bottle, bottle cage, bell, mounting tools</li> <li>• weight: only 8.5 kg (12")</li> </ul>	<div> <b>ALUMINIUM</b>  <b>8,5 kg</b> (12")           </div>  
<b>12"</b>		<b>12"</b>	
<b>667434</b>	rot	red	
<b>667435</b>	orange	orange	
<b>667433</b>	schwarz	black	UVP 189,00 €
<b>16"</b>		<b>16"</b>	
<b>667431</b>	rot	red	
<b>667432</b>	orange	orange	
<b>667430</b>	schwarz	black	UVP 209,00 €
1	Auf Anfrage auch in den Farben gelb und silber sowie in den Größen 14" und 18" und als Stahl-Ausführung verfügbar.		On request also available in yellow and silver as well as the sizes 14" and 18" and as steel frame.



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<b>NEW</b>	<b>KINDERRAD ›FREESTYLE‹</b> <p>Das Fahrrad für kleine Abenteuerer. Ganz egal, wo der Nachwuchs unterwegs ist, das Freestyle Bike, welches sich vom Design an Mountainbikes anlehnt, macht alles mit. Die Qual der Wahl bleibt nicht aus: blau, rot oder lieber grün? Und nicht zu vergessen, das Freestyle ist auch in der Zwischengröße 14 Zoll erhältlich!</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• extra-breite Reifen (2,4")</li> <li>• Stützräder</li> <li>• Kettenschutz</li> <li>• Felgenbremse vorne</li> <li>• Wasserflasche, Flaschenhalter, Klingel, Montage-Werkzeug</li> <li>• Gewicht: nur 8,5 kg (12")</li> </ul> <p>Auf Anfrage auch in den Farben orange, weiß und rosa verfügbar.</p>	<b>CHILDREN'S BIKE ›FREESTYLE‹</b> <p>The perfect bicycle for all little adventurers. No matter which path your offspring takes, the Freestyle bike, which has been designed based on the geometry of mountain bikes, will take them anywhere. The decision for the kid won't be an easy one: blue, red or better green? Don't forget: the Freestyle bike is also available in 14"!</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• extra wide tires (2.4")</li> <li>• training wheels</li> <li>• chain guard</li> <li>• front rim brake</li> <li>• water bottle, bottle cage, bell, mounting tools</li> <li>• weight: only 8.5 kg (12")</li> </ul> <p>On request also available in orange, white and pink.</p>	  
	  		
	mit <b>Trommelbremse</b>	with <b>drum brake</b>	mit <b>Rücktrittbremse</b> with <b>coaster brake</b>
	<b>12"</b>		<b>12"</b>
<b>667410</b>	blau	blue	<b>667407</b> blau blue
<b>667411</b>	rot	red	<b>667408</b> rot red
<b>667412</b>	grün	green	<b>667409</b> grün green
			UVP 149,00 €
	<b>14"</b>		<b>14"</b>
<b>667420</b>	blau	blue	<b>667413</b> blau blue
<b>667421</b>	rot	red	<b>667414</b> rot red
<b>667422</b>	grün	green	<b>667418</b> grün green
			UVP 159,00 €
	<b>16"</b>		<b>16"</b>
<b>667415</b>	blau	blue	<b>667424</b> blau blue
<b>667416</b>	rot	red	<b>667428</b> rot red
<b>667417</b>	grün	green	<b>667429</b> grün green
			UVP 169,00 €
	<b>18"</b>		<b>18"</b>
<b>667425</b>	blau	blue	<b>667437</b> blau blue
<b>667426</b>	rot	red	<b>667438</b> rot red
<b>667427</b>	grün	green	<b>667439</b> grün green
1			1
			UVP 176,00 €

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION
		
<b>NEW</b>	<b>KINDERRAD ›STAR GIRL‹</b> <p>Rosa oder doch lieber hellblau? Ihre kleine Prinzessin wird sich richtig entscheiden. Neben hochwertigen Anbauteilen, wie z.B. geräuscharmen Stützrädern, findet auch ein farblich perfekt passender Fahrradkorb Platz am Rad. So kann auch die geliebte Puppe mitfahren - egal bei welcher Farbe. Und nicht zu vergessen, auch das Star Girl ist in der Zwischengröße 14 Zoll erhältlich!</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stützräder</li> <li>• Kettenschutz</li> <li>• Felgenbremse vorne</li> <li>• Lenkerkorb, Klingel, Montage-Werkzeug</li> <li>• Gewicht: nur 8,6 kg (12")</li> </ul>	<b>CHILDREN'S BIKE ›STAR GIRL‹</b> <p>Pink or light blue? Let your little princess make the right decision. The Star Girl features high quality components such as noise reducing training wheels and a colour matching basket with enough place for her favourite doll! And don't forget: the Star Girl is also available in 14"!</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• training wheels</li> <li>• chain guard</li> <li>• front rim brake</li> <li>• handlebar basket, bell, mounting tools</li> <li>• weight: only 8.6 kg (12")</li> </ul>
		



**RoyalBaby**  
SAFER RIDING · BETTER LIFE

	mit <b>Trommelbremse</b>	with <b>drum brake</b>		mit <b>Rücktrittbremse</b>	with <b>coaster brake</b>
	<b>12"</b>			<b>12"</b>	
<b>667446</b>	rosa	pink	<b>667440</b>	rosa	pink
<b>667447</b>	blau	blue	<b>667441</b>	blau	blue
	<b>14"</b>			<b>14"</b>	
<b>667448</b>	rosa	pink	<b>667442</b>	rosa	pink
<b>667449</b>	blau	blue	<b>667443</b>	blau	blue
	<b>16"</b>			<b>16"</b>	
<b>667451</b>	rosa	pink	<b>667444</b>	rosa	pink
<b>667452</b>	blau	blue	<b>667445</b>	blau	blue
1			1		
					UVP 149,00 €
					UVP 159,00 €
					UVP 169,00 €

Kinderräder von RoyalBaby sind in Europa nur mit Sitzrohrklemmen ohne Schnellspannsystem erhältlich.

RoyalBaby children's bikes are only available in Europe with seat tube clamps without QR.

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION
<b>NEW</b>		
<b>081089</b>	<b>AUSSTELLUNGSTÄNDER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für 2 Kinderfahrräder 12 - 14" und 1 Kinderrad bis 18"</li> </ul>	<b>SHOW RACKS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for 2 children's bicycles 12 - 14" and 1 children's bicycle up to 18"</li> </ul>
<b>081081</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zweiseitig bestückbar</li> <li>• für 4 Kinderfahrräder 12 - 18"</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• to be equipped on two sides</li> <li>• for 4 children's bicycles 12 - 18"</li> </ul>
1		





# CARBON ZEITFAHRRAHMEN

## CARBON TIME TRIAL FRAME

- Auf Anfrage liefern wir Ihre **Wunschspezifizierung**, wie etwa 3 K oder 12 K Carbonlagen. Bitte kontaktieren Sie Ihren Verkäufer.
- Optional sind alle Rahmen und Gabeln in **Wunschfarben**, in Nasslackierung und mit **individuellem Dekor** lieferbar.



### SUPERLIGHT ZEITFAHRRAHMEN-SET

- aus UD **Carbon**, klar lackiert
- für **integrierten Steuersatz** mit **1 1/8" oben / 1,5"** (52 mm = Außen-Ø Kugellager) **unten** (z.B. Art. 390360)
- Steuersatzrohr oben Ø 41,8 mm / 52,0 mm unten (innen)
- inkl. **Aero-Carbon-Sattelstütze** (295 g) und **Aero-Carbongabel** (534 g)
- **S-bend Kettenstreben** für hohe Steifigkeit und interessante Optik
- inkl. **aerodynamisch** positionierte Spezialbremsen (V+H; 229 g/ Paar) mit Bremsbacken für Carbonfelgen
- inkl. Anlötteil für Umwerfer
- im Rahmen **integrierte Kabelführung**
- für **Shimano DI 2 geeignet**
- ab **1.150 g** (Gr. 50 cm), gleichzeitig hohe Steifigkeit!
- max. Reifenbreite 35 mm
- andere Spezifikationen (Rahmenhöhen, Farben, Carbonarten, usw.) auf Wunsch möglich

RH: (Mitte - Oberkante Sitzrohr)

**661256** 50 cm

**661257** 53 cm

**661258** 56 cm

**661259** 59 cm

2

### SUPERLIGHT TIME TRIAL FRAME SET

- made of UD **Carbon**, clear coating
- for **integrated headset** with **1.1/8" upper / 1.5"** (52 mm = outer-Ø bearing) **lower** (e.g. art. 390360)
- steerer tube top Ø 41.8 mm / 52.0 mm down (inside)
- incl. **Aero Carbon seat post** (295 g) and **Aero Carbon fork** (534 g)
- **S-bend chain stays** for high stiffness and interesting look
- incl. **aerodynamic** positioned special brakes (F+R; 229 g/ pair) with brake shoes for carbon rims
- incl. bracket for front derailleur
- in the frame **integrated cable routing**
- **usable with Shimano DI 2**
- from **1,150 g** (size 50 cm), at the same time high stiffness!
- max. tire width 35 mm
- other specifications (frame sizes, colours, carbon types, etc.) on request

sizes: (centre – top of seat tube)

50 cm

53 cm

56 cm

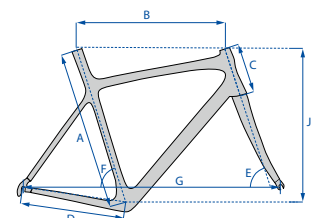
59 cm



Tested by the manufacturer according to EN 14781

### SET

Rahmen inkl. Gabel + Sattelstütze + Bremsen  
frame incl. fork + seat post + brakes



art.	661256	661257	661258	661259
size	50	53	56	59
A	460	490	520	550
B	521	535	55	565
C	70	82	115	150
D	385	385	385	385
E	72,5	73	73	73
F	76	76	76	76
G	952	965	982	995
H	401,6	413,7	421	427,9
J	477	488	519	551,8

UVP 1.499,00 €

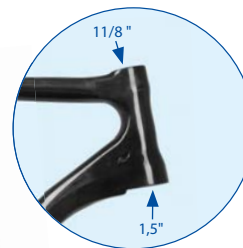
- on request we supply your **individualised specification**, like 3 K or 12 K carbon layers. Please contact our sales staff.
- on demand we provide frames and forks in your **desired colours** with liquid coating and with your **personal decals**

# CARBON RENNRADRAHMEN

## CARBON ROAD FRAMES

ART.-NR. BESCHREIBUNG

DESCRIPTION



passende Gabel/  
suitable fork  
Art. 391570



NEW

### RENNRADRAHMEN 700 C ›FLAT‹

- **UD-Carbon**, unlackiert
- für **Flat Mount Scheibenbremse**
- **integrierte Kabelführung**
- **Di2-ready**
- **Einbaumaß 142 mm**
- Steuersatzrohr oben Ø 41,8 mm / Ø 52,0 mm unten (innen)
- für integrierten Steuersatz mit 1 1/8" oben / 1,5" (52 mm = Außen-Ø Kugellager) unten (z.B. Art. 390360)
- austauschbares Ausfallende (Art. 660199)
- Sitzrohr Ø 34,9 mm (für Sattelstütze Ø 31,6 mm)
- für Pressfit-Innenlager BB-86 41 x 86,5 mm (z.B. Art. 359371)
- nur **950 g** (Größe: 48 cm), gleichzeitig hohe Steifigkeit und Haltbarkeit
- gemäß ISO 4210, 2014

RH (Mitte – Oberkante Sitzrohr)

<b>661510</b>	48 cm
<b>661511</b>	50 cm
<b>661512</b>	52 cm
<b>661513</b>	54 cm
<b>661514</b>	56 cm
<b>661515</b>	58 cm
<b>661516</b>	61 cm

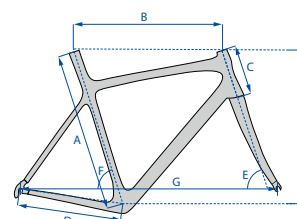
2

### ROAD FRAME 700 C ›FLAT‹

- **UD Carbon**, unpainted
- for **flat mount disc brake**
- **integrated cable routing**
- **Di2-ready**
- **OLD 142 mm**
- steerer tube top Ø 41.8 mm / Ø 52.0 mm down (inside)
- for integrated headset with 1 1/8" upper / 1.5" (52 mm = outer-Ø bearing) lower (e.g. art. 390360)
- exchangeable dropout (art. 660199)
- seat tube Ø 34.9 mm (for seat pillar Ø 31.6 mm)
- pressfit bottom bracket BB-86 41 x 86.5 mm (e.g. art. 359371)
- only **950 g** (size: 48 cm), at the same time high stiffness and durability
- according to ISO 4210, 2014

sizes: (centre - top of seat tube)

48 cm
50 cm
52 cm
54 cm
56 cm
58 cm
61 cm



art.	661510	661511	661512	661513	661514	661515	661516
A	480	500	520	540	560	580	610
B	510,1	517,5	520,4	544,8	560	579,8	590
C	120	130	150	160	170	180	200
D	408	410	410	410	410	410	410
E	70,5	70,8	71,5	72	73	72,5	72,5
F	74,5	73,8	73,5	73	73	73	73
G	975,4	975,1	982,1	985	990,6	1015,4	1025,8

UVP 799,00 €

- 321096**
- passender Schnellspanner 12 mm
  - M12 x P1,5 x T10,0 x L166 mm

50

- suitable QR 12 mm
  - M12 x P1.5 x T10.0 x L166 mm
- UVP 49,90 €



- 391570**
- RENNRADGABEL**  
›CAR 1 1/8"-1,5" FLAT‹

20

- ROAD FORK**  
›CAR 1 1/8-1.5" FLAT‹

UVP 199,00 €

# CARBON RENNRAHMDRAHMEN

## CARBON ROAD FRAMES

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION
----------	--------------	-------------



### RENNRAHMDRAHMEN 700C

- UD-**Carbon**, unlackiert
- **Di2-ready**
- für **integrierten Steuersatz** mit **1 1/8" oben / 1,5"** (52 mm = Außen-Ø Kugellager) **unten** (z.B. Art. 390360)
- **integrierte Kabelführung**
- austauschbares Ausfallende mit Aluminium-Einsatz
- andere Spezifikationen (Rahmenhöhen, Farben, Carbonarten, etc.) auf Wunsch möglich
- Sitzrohr Ø 34,9 mm (für Sattelstütze Ø 31,6 mm)
- Steuersatzrohr oben Ø 41,8 mm / Ø 52,0 mm unten (innen)
- nur **978 g** (Größe: 48 cm), gleichzeitig hohe Steifigkeit und Haltbarkeit!
- max. Reifenbreite 25 mm

RH: (Mitte - Oberkante Sitzrohr)

- **661900** 48 cm
- **661901** 50 cm
- **661902** 52 cm
- **661903** 54 cm
- **661904** 58 cm

### ROAD RACING FRAME 700C

- UD **Carbon**, unpainted
- **Di2-ready**
- for **integrated headset** with **1 1/8" upper / 1.5"** (52 mm = outer-Ø bearing) **lower** (e.g. art. 390360)
- **integrated cable routing**
- exchangeable dropout with aluminium inlay
- other specifications (frame sizes, colours, carbon types, etc.) on request
- seat tube Ø 34.9 mm (for seat pillar Ø 31.6 mm)
- steerer tube top Ø 41.8 mm / Ø 52.0 mm down (inside)
- only **978 g** (size: 48 cm), at the same time high stiffness and durability!
- max. tire width 25 mm

sizes: (centre – top of seat tube)

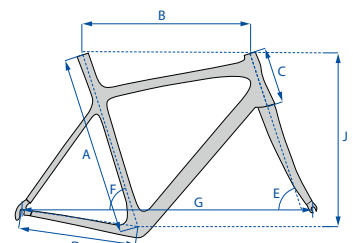
- 48 cm
- 50 cm
- 52 cm
- 54 cm
- 58 cm

UVP 699,00 €



978 g

Tested by the manufacturer according to ISO 4210



art.	661900	661901	661902	661903	661904
size	48	50	52	54	58
A	480	500	520	540	580
B	520	525	540	550	581
C	110	114	135	155	175
D	405	405	405	405	410
E	72	73,1	73	73	73,5
F	74,5	74,5	74	73,5	73
G	968,4	964,6	974,7	979,8	1006,9
H	379,6	382,6	386,6	385,9	405,8
J	506,3	513,4	535	554,1	572,9

- aus UD **Carbon**, klar lackiert
- ab **820 g** (Gr. 48 cm)
- für konventionelle Schaltungen mit Zügen
- max. Reifenbreite 34,8 mm

- **661240 AD** 48 cm
- **661241 AD** 51 cm
- **661242 AD 2** 54 cm

- UD **Carbon**, clear coating
- from **820 g** (size 48 cm)
- for conventional gear shiftings with cables
- max. tire width 34.8 mm

- 48 cm
- 51 cm
- 54 cm

UVP 999,00 €



820 g

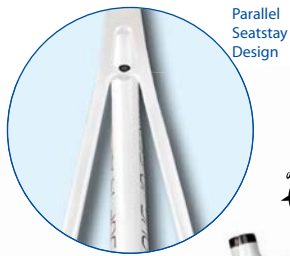
art.	661240	661241	661242
size	48	51	54
A	480	510	540
B	525	540	550
C	95	120	155
D	405	405	405
E	72,5	72,5	73
F	74,5	73,5	73,5
G	967	974	980
H	386,1	386	385,6
J	500,8	522,1	385,6

# CARBON RENNRAHMEN

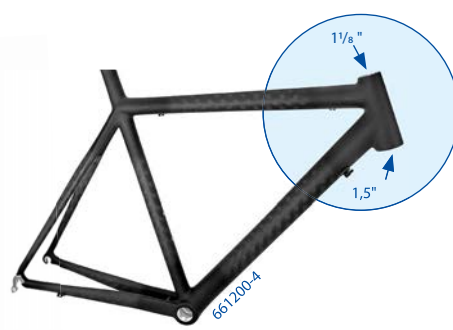
## CARBON ROAD FRAMES

### ART.-NR. BESCHREIBUNG

### DESCRIPTION



Parallel  
Seatstay  
Design



#### LIGHT RENNRAHMEN 700C

- aus UD **Carbon**, perlmutt weiß lackiert
- für **integrierten Steuersatz** mit **1 1/8" oben / 1,5"** (52 mm = Außen-Ø Kugellager) **unten** (z.B. Art. 390360)
- **Parallel Seatstay Design** für hohe Steifigkeit und interessante Optik
- austauschbares Aluminium-Ausfallende
- inkl. **Carbongabel** (443 g)
- ab 1.054 g (Gr. 51 cm)
- Sitzrohr Ø 34,9 mm
- (für Sattelstütze Ø 31,6 mm)
- Steuersatzrohr oben Ø 41,8 mm / unten Ø 52,0 mm (innen)

RH: (Mitte - Oberkante Sitzrohr)

**661246**  
AD 51 cm

**661247**  
AD 54 cm

**661248**  
AD 57 cm

#### LIGHT ROAD RACING FRAME 700C

- made of UD **Carbon**, pearly white coating
- for **integrated headset** with **1 1/8" upper / 1.5"** (52 mm = outer-Ø bearing) **lower** (e.g. art. 390360)
- **Parallel Seatstay Design** for high stiffness and interesting look
- exchangeable aluminium dropout
- incl. **carbon fork** (443 g)
- from 1,054 g (size 51 cm)
- seat tube Ø 34.9 mm
- (for seat pillar Ø 31.6 mm)
- steerer tube top Ø 41.8 mm / down Ø 52.0 mm (inside)

sizes: (centre – top of seat tube)

51 cm

54 cm

57 cm

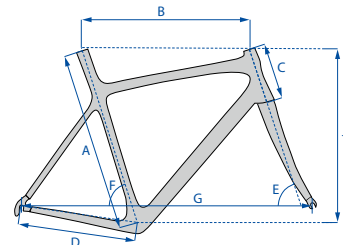
UVP 799,00 €



1054g

Tested by the manufacturer  
according to EN 14781

**SET**  
Rahmen inkl. Gabel  
frame incl. fork



art.	661246	661247	661248
size	51	54	57
A	510	540	570
B	535	550	565
C	135	170	205
D	410	415	415
E	72,5	72,5	72,5
F	74,5	73,5	73
G	985	1000	1011
H	381,7	381,8	381,9
J	534,7	568,1	598,9

#### NICE PRICE

- 12 K **Carbon**, klar lackiert
- ab **890 g** (Gr. 50 cm), gleichzeitig hohe Steifigkeit!
- **S-bend Kettenstreben**
- ohne Gabel

**661200**  
AD 50 cm

**661201**  
AD 53 cm

**661202**  
AD 56 cm

**661203**  
AD 58 cm

**661204**  
AD 2 60 cm

- 12 K **Carbon**, clear coating
- from **890 g** (size 50 cm), at the same time high stiffness!
- **S-bend chain stays**
- w/o fork

50 cm

53 cm

56 cm

58 cm

60 cm

UVP 799,00 €



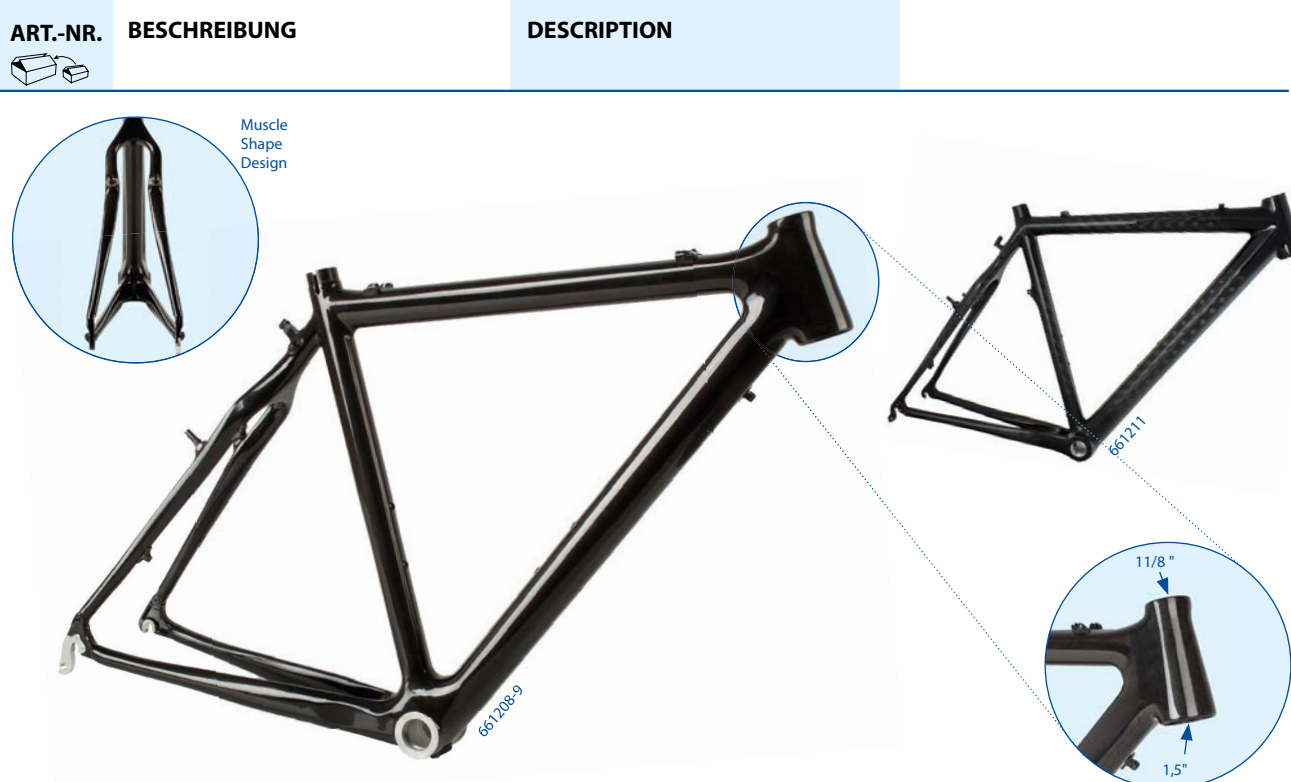
890 g

art.	661200	661201	661202	661203	661204
size	50	53	56	58	60
A	500	530	560	580	600
B	529	548	560	575	585
C	120	150	160	180	200
D	405	405	405	405	405
E	72,5	72,5	73,5	73	73,5
F	74,5	73,5	73,5	73	73
G	976	983	990	1000	1005
H	460	525	405	425	433
J	465	425	570	565	590



# CARBON CYCLECROSS/TREKKINGRAHMEN

## CARBON CYCLECROSS/TREKKING FRAME



NICE PRICE

### LIGHT CROSS/ TREKKING RAHMEN 700 C

- aus UD **Carbon**, klar lackiert
- für **integrierten Steuersatz** mit **1 1/8" oben / 1,5"** (52 mm = Außen-Ø Kugellager) **unten** (z.B. Art. 390360)
- mit **Bremszuggegenhalter hinten** für Cantileverbremzen (z. B. Art. 364750)
- mit **abnehmbaren Bremssockeln für V- und Cantileverbremse**
- **Muscle Shape Hinterbau**
- auch für leichte und schnelle Trekking-räder oder Fitnessbikes geeignet
- CNC-gefrästes Aluminium-Ausfallende, austauschbar
- ab **1.265 g** (Gr. 56 cm), gleichzeitig hohe Steifigkeit!
- Ø Sitzrohr 34,9 mm (für Sattelstütze 31,6 mm)
- Ø Steuersatzrohr innen: 41,8 mm oben, 52 mm unten
- max. Reifenbreite 58,8 mm

RH: (Mitte - Oberkante Sitzrohr)

**661208** 56 cm

**661209** 59 cm

### LIGHT CROSS/ TREKKING FRAME 700 C

- made of UD **Carbon**, clear coating
- for **integrated headset** with **1 1/8" upper / 1.5"** (52 mm = outer-Ø bearing) **lower** (e.g. art. 390360)
- with **cable stopper at the back** for cantilever brakes (e.g. art. 364750)
- with **detachable brake pivots for V-brake and cantilever brake**
- **Muscle Shape rear triangle**
- also suitable for light and fast trekking or fitness bikes
- CNC machined, exchangeable aluminium dropout
- from **1,312 g** (size 56 cm), at the same time high stiffness!
- Ø seat tube 34.9 mm (for seat pillar 31.6 mm)
- Ø steerer tube inside: 41.8 mm on top, 52 mm down
- max. tire width 58.8 mm

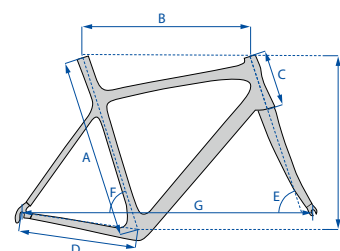
sizes: (centre – top of seat tube)

56 cm

59 cm



Tested by the manufacturer according to EN 14781



art.	661208	661209
size	56	59
A	562	592
B	562	576
C	160	180
D	425	425
E	72,5	73
F	74	74
G	1029	1038
H	394,6	402,4
J	583,2	604,2

UVP 799,00 €

**661211**  
AD  
2

### SUPERLIGHT

- aus 12 K **Carbon**, klar lackiert
- für integrierten Steuersatz 1 1/8"
- mit **Befestigungspunkten** für Gepäckträger und Schutzbleche
- **Muscle Shape Hinterbau** mit S-bend Kettenstreben für interessante Optik
- nur **1.125 g**
- Ø Steuersatzrohr 41,8 mm (innen, für 1 1/8" Oversize)
- RH: 54 cm (Mitte - Oberkante Sitzrohr)
- max. Reifenbreite 52 mm

### SUPERLIGHT

- made of 12 K **Carbon**, clear coating
- for integrated headset 1 1/8"
- with **eyelets** for carrier and mudguards
- **Muscle Shape rear triangle** and S-bend chain stays for interesting look
- only **1,125 g**
- Ø steerer tube 41.8 mm (inside, for 1 1/8" Oversize)
- size: 54 cm (centre – top of seat tube)
- max. tire width 52 mm



art.	661211
size	54
A	540
B	530
C	125
D	425
E	71
F	74
G	1015,5
H	375,8
J	537,7

UVP 899,00 €

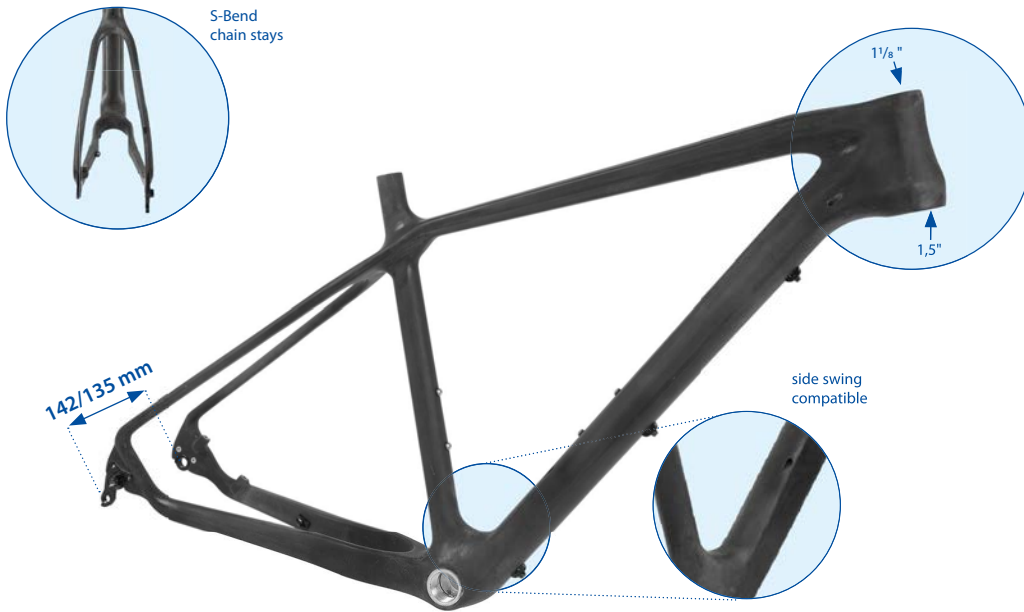
# CARBON MTB RAHMEN

## CARBON MTB FRAME

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

DESCRIPTION



NEW

### MTB RAHMEN >2 IN 1<

- aus **UD Carbon**, unlackiert
- für integrierten Steuersatz mit 1 1/8" oben und 1,5" unten
- Steuersatzrohr Ø 41,8 mm oben/ 52,0 mm unten (innen)
- CNC-gefrästes Aluminium-Ausfallende, austauschbar (Art. 661959)
- **side swing FD kompatibel**
- Scheibenbremsaufnahme Postmount
- **integrierte Kabelführung**
- Sitzrohr Ø 31,8 mm (für Sattelstütze Ø 27,2 mm)
- passend für **X12**
- **142 mm Einbaumaß**, mit Art. 660038 auf **135 mm umbaubar**
- ab 1.097 g (Art. 661940)
- für BSA-Innenlager
- max. Reifenbreite 60 mm

### MTB RAHMEN 29"

**661953** 15"  
**661954** 17"  
**661955** 19"  
**661956** 21"

2

### MTB FRAME >2 IN 1<

- made of **UD Carbon**, unpainted
- for integrated headset with 1 1/8" upper and 1.5" lower
- steerer tube Ø 41.8 mm top/ 52.0 mm down (inside)
- CNC machined, exchangeable aluminium dropout (art. 661959)
- **side swing FD compatible**
- with disc brake mounts for Postmount
- **integrated cable routing**
- seat tube Ø 31.8 mm (for seat pillar Ø 27.2 mm)
- suitable for **X12**
- **142 mm dimension, convertible to 135 mm** with art. 660038
- from 1,097 g (art. 661940)
- for BSA B.B. set
- max. tire width 60 mm

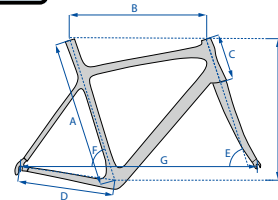
### MTB FRAME 29"

15"  
17"  
19"  
21"

UVP 799,00 €



Tested by the manufacturer according to ISO 4210



29"

art.	661953	661954	661955	661956
A	381	432	483	533
B	565	584	605	630
C	95	100	110	120
D	440	440	440	440
E	70,5	71	71,5	71,5
F	73,5	73	73	73
G	1060	1070,5	1086,3	1111,6
H	383	396,4	413,9	435,9
J	546,8	553,6	565,1	574,6

27,5"

art.	661940	661941	661942	661943
A	381	432	483	533
B	550	585,1	601,8	615
C	100	110	120	140
D	430	430	430	430
E	70	70,5	71	71
F	73,5	73	72,5	72,5
G	1044,3	1068,7	1074,6	1088,5
H	376,7	402,6	410,4	417,3
J	535	546,5	558,5	576,9

### MTB RAHMEN 27,5"

**661940** 15"  
**661941** 17"  
**661942** 19"  
**661943** 21"

2

### MTB FRAME 27.5"

15"  
17"  
19"  
21"

UVP 799,00 €

**661959** Ersatz-Ausfallende  
200

replacement derailleur hanger

UVP 19,90 €

**660038** Adapter-Ausfallende für Ø 5 mm QR, Einbaumaß 135 mm  
200

adapter dropout stop for Ø 5 mm QR, dimension 135 mm

UVP 14,90 €



# CARBON MTB RAHMEN

## CARBON MTB FRAME

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION
----------	--------------	-------------



**Tested by the manufacturer according to EN 14766**

**29"**

**1080g**

art.	660040	660043
size	15"	21"
A	390	530
B	565	635
C	105	125
D	445	445
E	71,5	71,5
G	1061	1127
H	525	575
J	483	510

**SUPERLIGHT MTB RAHMEN 29"**

- aus UD **Carbon**, klar lackiert
- für integrierten Steuersatz mit **1 1/8" oben und 1,5" unten**
- Scheibenbremsaufnahme Postmount
- **integrierte Kabelführung**
- CNC-gefrästes Aluminium-Ausfallende austauschbar
- ab **1.080 g** (Gr. 15")
- Sitzrohr Ø 34,9 mm (für Sattelstütze Ø 31,6 mm)
- Steuersatzrohr Ø 41,8 mm oben/ 52,0 mm unten (innen)
- mit Sitzrohrklemme
- für BSA-Innenlager
- max. Reifenbreite 71 mm

**660040** 15"  
**660043** 21"  
2

**SUPERLIGHT MTB FRAME 29"**

- made of UD **Carbon**, clear coating
- for integrated headset with **1 1/8" upper and 1.5" lower**
- with disc brake mounts for Postmount
- **integrated cable routing**
- CNC machined, exchangeable aluminium dropout
- from **1,080 g** (size 15")
- seat tube Ø 34.9 mm (for seat pillar Ø 31.6 mm)
- steerer tube Ø 41.8 mm top/ 52.0 mm down (inside)
- with seat tube clamp
- for BSA B.B. set
- max. tire width 71 mm

15"  
21"

UVP 999,00 €



**Tested by the manufacturer according to EN 14766**

**26"**

**1380g**

art.	661234	661235
size	20"	22"
A	508	545
B	600	625
C	140	155
D	426	426
E	71	70,5
F	73,5	72,5
G	1084	1104
H	426,3	436,3
J	586,5	598,6

**LIGHT MTB RAHMEN 26"**

- aus UD **Carbon**, klar lackiert
- für integrierten Steuersatz **1 1/8"**
- **Scheibenbremsaufnahme IS 2000**
- Zugverlegung optimiert für hydraulische Scheibenbremsen
- **S-bend Sitzrohr und Kettenstreben**
- CNC-gefrästes Aluminium-Ausfallende austauschbar
- ab **1.380 g** (Gr. 20")
- Sitzrohr Ø 34,9 mm (für Sattelstütze Ø 31,6 mm)
- Steuersatzrohr Ø 44,0 mm (innen, für 1 1/8" Oversize)

**661234** 20"  
**661235** 22"  
2

**LIGHT MTB FRAME 26"**

- made of UD **Carbon**, clear coating
- for integrated headset **1 1/8"**
- with **disc brake mounts** for IS 2000
- cable routing optimised for hydraulic disc brakes
- **S-bend seat stay and chain stays**
- CNC machined, exchangeable aluminium dropout
- from **1,380 g** (size 16")
- seat tube Ø 34.9 mm (for seat pillar Ø 31.6 mm)
- steerer tube Ø 44.0 mm (inside, for 1 1/8" Oversize)

20"  
22"

UVP 899,00 €

# CARBON MTB RAHMEN 26"

## CARBON MTB FRAME 26"

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

DESCRIPTION



Muscle Shape

NICE PRICE

### EXTRALIGHT MTB RAHMEN 26"

- aus UD **Carbon**
- klar lackiert
- für semiintegrierten Steuersatz 1 1/8"
- Scheibenbremsaufnahme IS 2000
- Zugverlegung optimiert für hydraulische Scheibenbremsen
- **Muscle Shape Hinterbau** mit S-bend Sitzrohrstreben für hohe Steifigkeit und interessante Optik
- CNC-gefrästes Aluminium-Ausfallende, austauschbar
- ab **1.170 g** (Gr. 16"), gleichzeitig hohe Steifigkeit!
- Sitzrohr Ø 34,9 mm (für Sattelstütze Ø 31,6 mm)
- Steuersatzrohr Ø 44,0 mm (innen, für 1 1/8" Oversize)
- max. Reifenbreite 68 mm
- andere Spezifikationen (Rahmenhöhen, Farben, Carbonarten, etc.) auf Wunsch möglich

RH: (Mitte-Oberkante Sitzrohr)

**661220** 16"  
AD

**661221** 18"  
AD

**661222** 20"  
AD

**661223** 22"  
AD 2

### EXTRALIGHT MTB FRAME 26"

- made of UD **Carbon**
- clear coating
- for semi integrated headset 1 1/8"
- with disc brake mounts for IS 2000
- cable routing optimised for hydraulic disc brakes
- **Muscle Shape rear triangle** with S-bend seat stays for high stiffness and interesting look
- CNC machined, exchangeable aluminium dropout
- from **1,170 g** (size 16"), at the same time high stiffness!
- seat tube Ø 34.9 mm (for seat pillar Ø 31.6 mm)
- steerer tube Ø 44.0 mm (inside, for 1 1/8" Oversize)
- max. tire width 68 mm
- other specifications (frame sizes, colours, carbon types, etc.) on request

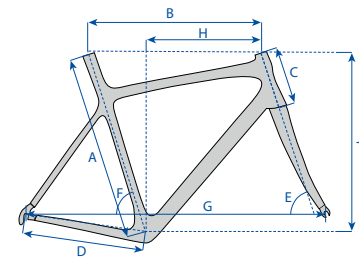
sizes: (centre-top of seat tube)

16"

18"

20"

22"



26"

art.	661220	661221	661222	661223
size	16"	18"	20"	22"
A	406	457	508	559
B	559	575,5	586	596
C	120	120	125	125
D	425	425	425	425
E	70	71	71	71
F	73	73	73	73
G	1042	1047	1058	1068
H	400,7	400,2	410,9	421,4
J	519,2	568,2	566,3	565,9

UVP 799,00 €



# ALUMINIUM MTB RAHMEN

## ALUMINIUM MTB FRAME

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION
----------	--------------	-------------



S-Bend  
chain stays  
+ Muscle  
Shape



### ALUMINIUM MTB RAHMEN 29"

- **Hydroform** Design
- Sitz-, Ober- und Unterrohr **2-fach konifiziert**
- für semiintegrierten Steuersatz für **1 1/8" oben und 1,5" unten** (z. B. Art. 390378)
- für Scheibenbremsaufnahme Postmount
- **S-bend** Sitzrohrstreben
- **verstärktes Ober- und Unterrohr**
- **austauschbares Ausfallende** rechts (Art. 660852)
- ab 1.695 g (Art. 660066)
- Sitzrohr Ø 34,9 mm (für Sattelstütze Ø 31,6 mm)
- Steuersatzrohr Ø 44,0 mm (innen, für 1 1/8" Oversize semiintegrierten Steuersatz)
- max. Reifenbreite 70 mm

schwarz lackiert/  
black coated

roh/  
raw

38 cm

**660058**  
AD

**660091**

43 cm

**660059**  
AD

**660092**

48 cm

**660060**  
AD

**660093**

54 cm

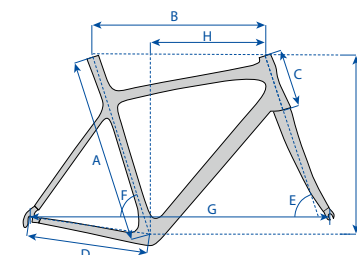
**660061**  
AD

**660094**

### ALUMINIUM MTB FRAME 29"

- **Hydroform** design
- **double butted** seat, top and down tube
- for semiintegrated head set with **1 1/8" upper and 1.5" lower** (e. g. art. 390378)
- with disc brake mounts Postmount
- **S-bend** seat stays
- **gusset at top and down tube**
- **exchangeable dropout** right (art. 660852)
- from 1,695 g (art. 660066)
- seat tube Ø 34.9 mm (for seat pillar Ø 31.6 mm)
- head tube Ø 44.0 mm (inner, for 1 1/8" oversize semi-integrated head set)
- max. tire width 70 mm

**29"**



EN 14766 tested

art.	660058	660059	660060	660061
art.	660091	660092	660093	660094
size	38	43	48	54
A	381	432	483	546
B	580,9	596	615,1	638,2
C	110	110	110	110
D	450	450	450	450
E	70	70	70	70
F	73	73	73	73
G	1081,2	1096,2	1115,3	1138,4
H	393,8	408,8	427,9	451
J	612,3	612,3	612,3	612,3

UVP 189,00 €

schwarz lackiert/  
black coated

roh/  
raw

38 cm

**660054**  
AD

**660066**

43 cm

**660055**  
AD

**660067**

48 cm

**660056**  
AD

**660068**

54 cm

**660057**  
AD

**660069**

2

**27,5"/650B**

UVP 189,00 €

art.	660054	660055	660056	660057
art.	660066	660067	660068	660069
size	38	43	48	54
A	381	432	483	546
B	561,8	576,8	586,8	604,9
C	110	110	110	110
D	440	440	440	440
E	70	70	70	70
F	73	73	73	73
G	1066,1	1081,1	1091,1	1109,2
H	383,1	398,2	408,2	426,2
J	584,4	584,4	584,4	584,4

# ALUMINIUM MTB RAHMEN

## ALUMINIUM MTB FRAME

ART.-NR.

BESCHREIBUNG

DESCRIPTION



S-Bend  
chain stays  
+ Muscle Shape



### ALUMINIUM MTB RAHMEN 26"

- **Hydroform** Design
- Sitz-, Ober- und Unterrohr **2-fach konifiziert**
- für semiintegrierten Steuersatz für **1 1/8" oben und 1,5" unten** (z. B. Art. 390378)
- für Scheibenbremsaufnahme Postmount
- **S-bend** Sitzrohrstreben
- **verstärktes Ober- und Unterrohr**
- **austauschbares Ausfallende** rechts (Art. 660852)
- ab 1.552 g (Art. 660062)
- Sitzrohr Ø 34,9 mm (für Sattelstütze Ø 31,6 mm)
- Steuersatzrohr Ø 44,0 mm (innen, für 1 1/8" Oversize semiintegrierten Steuersatz)
- max. Reifenbreite 70 mm

schwarz lackiert/  
black coated

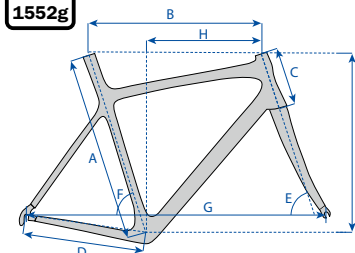
roh/  
raw

38 cm	<b>660050</b> AD	<b>660062</b>
43 cm	<b>660051</b> AD	<b>660063</b>
48 cm	<b>660052</b> AD	<b>660064</b>
54 cm	<b>660053</b> AD	<b>660065</b>

UVP 189,00 €

### ALUMINIUM MTB FRAME 26"

- **Hydroform** design
- **double butted** seat, top and down tube
- for semiintegrated head set with **1 1/8" upper and 1.5" lower** (e. g. art. 390378)
- with disc brake mounts Postmount
- **S-bend** seat stays
- **gusset at top and down tube**
- **exchangeable drop out** right (art. 660852)
- from 1,552 g (art. 660062)
- seat tube Ø 34.9 mm (for seat pillar Ø 31.6 mm)
- head tube Ø 44.0 mm (inner, for 1 1/8" oversize semi-integrated head set)
- max. tire width 70 mm



26"

art.	660050	660051	660052	660053
art.	660062	660063	660064	660065
size	38	43	48	54
A	381	432	483	546
B	539,7	559,7	574,7	589,7
C	110	110	110	110
D	430	430	430	430
E	70	70	70	70
F	73	73	73	73
G	1036	1058	1073	1088
H	370,8	390,8	405,8	420,8
J	552,6	552,6	552,6	552,6

art.	661421
size	17"
A	432
B	590
C	125
D	430
E	71
F	73
G	1066
H	420,2
J	555,3

**661421**  
AD  
2

**Tour de France - Edition**



- 17"
- **für 1 1/8" Steuersatz**
- für Scheibenbremsaufnahme IS
- mit Ösen für Gepäckträger


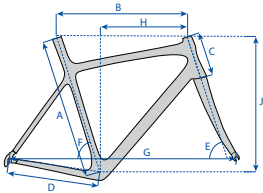



**Tour de France - Edition**

- 17"
- **for 1 1/8" head set**
- with disc brake mounts IS
- with eyelets for carrier

UVP 174,90 €

# MTB/TREKKING RAHMEN

## MTB/TREKKING FRAME

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION																																																																			
																																																																					
	<b>ALUMINIUM MTB RAHMEN 26"</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>S-bend</b> Sitzrohrstreben</li><li>• <b>verstärktes Unterrohr</b></li><li>• <b>austauschbares Ausfallende</b> rechts und Anlötteile für Scheibenbremse IS links</li><li>• mit Ösen für Gepäckträger</li><li>• mattschwarz</li><li>• Sitzrohr Ø 31,8 mm (für Sattelstütze Ø 27,2 mm)</li><li>• Oberrohr Tropfenform</li><li>• Unterrohr Tropfenform (ovalisiert)</li><li>• Steuersatzrohr Ø 44,0 mm (innen, für 1 1/8" Oversize semiintegriertem Steuersatz)</li><li>• max. Reifenbreite 68 mm</li></ul>	<b>ALUMINIUM MTB FRAME 26"</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>S-bend</b> seat stays</li><li>• <b>gusset at down tube</b></li><li>• <b>exchangeable drop out</b> right and eyelets for disc brake IS left</li><li>• with eyelets for carrier</li><li>• matt black</li><li>• seat tube Ø 31.8 mm (for seat pillar Ø 27.2 mm)</li><li>• top tube drop type</li><li>• down tube drop type (ovalised)</li><li>• head tube Ø 44.0 mm (inner, for 1 1/8" oversize semi integrated headset)</li><li>• max. tire width 68 mm</li></ul>	<div></div> <div>26"</div> <table><tr><td>art.</td><td>660740</td><td>660741</td><td>660742</td><td>660743</td><td>660744</td></tr><tr><td>size</td><td>15"</td><td>17"</td><td>19"</td><td>21,5"</td><td>23,5"</td></tr><tr><td>A</td><td>381</td><td>432</td><td>480</td><td>546</td><td>597</td></tr><tr><td>B</td><td>555,8</td><td>558,3</td><td>585,8</td><td>598,2</td><td>603,2</td></tr><tr><td>C</td><td>120</td><td>120</td><td>120</td><td>130</td><td>160</td></tr><tr><td>D</td><td>425</td><td>425</td><td>425</td><td>425</td><td>425</td></tr><tr><td>E</td><td>71</td><td>71</td><td>71</td><td>71</td><td>71</td></tr><tr><td>F</td><td>73</td><td>73</td><td>73</td><td>73</td><td>73</td></tr><tr><td>G</td><td>1061,9</td><td>1061,9</td><td>1083</td><td>1083</td><td>1083</td></tr><tr><td>H</td><td>420,6</td><td>420,6</td><td>441,7</td><td>438</td><td>428,6</td></tr><tr><td>J</td><td>525,6</td><td>525,6</td><td>525,6</td><td>535</td><td>563,4</td></tr></table> <div></div> <div>UVP 99,90 €</div>	art.	660740	660741	660742	660743	660744	size	15"	17"	19"	21,5"	23,5"	A	381	432	480	546	597	B	555,8	558,3	585,8	598,2	603,2	C	120	120	120	130	160	D	425	425	425	425	425	E	71	71	71	71	71	F	73	73	73	73	73	G	1061,9	1061,9	1083	1083	1083	H	420,6	420,6	441,7	438	428,6	J	525,6	525,6	525,6	535	563,4
art.	660740	660741	660742	660743	660744																																																																
size	15"	17"	19"	21,5"	23,5"																																																																
A	381	432	480	546	597																																																																
B	555,8	558,3	585,8	598,2	603,2																																																																
C	120	120	120	130	160																																																																
D	425	425	425	425	425																																																																
E	71	71	71	71	71																																																																
F	73	73	73	73	73																																																																
G	1061,9	1061,9	1083	1083	1083																																																																
H	420,6	420,6	441,7	438	428,6																																																																
J	525,6	525,6	525,6	535	563,4																																																																
<b>660740</b> AD	15" (Mitte - Oberkante Sitzrohr)	15" (centre - top of seat tube)																																																																			
<b>660741</b> AD	17"	17"																																																																			
<b>660742</b> AD	19"	19"																																																																			
<b>660743</b> AD	21,5"	21.5"																																																																			
<b>660744</b> AD 2	23,5"	23.5"																																																																			
	<b>ALUMINIUM TREKKING RAHMEN 28"</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• pulverbeschichtet, <b>mattschwarz</b></li><li>• <b>S-bend</b> Sitzrohrstreben</li><li>• verstärktes Unterrohr</li><li>• mit <b>austauschbarem Ausfallende</b> rechts und Anlötteilen für <b>Scheibenbremse IS</b> links</li><li>• mit Ösen für Gepäckträger</li><li>• verkürztes Sitzrohr für gefederte Sattelstütze</li><li>• Sitzrohr Ø 31,8 mm (für Sattelstütze Ø 27,2 mm)</li><li>• Oberrohr Tropfenform</li><li>• Unterrohr Tropfenform</li><li>• Steuersatzrohr Ø 44,0 mm (innen für 1 1/8" Gabel semiintegrierten Steuersatz)</li><li>• max. Reifenbreite 65 mm</li></ul>	<b>ALUMINIUM TREKKING FRAME 28"</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• powder-coated, <b>matt black</b></li><li>• <b>S-bend</b> seat stays</li><li>• with gusset at <b>down tube</b></li><li>• with <b>exchangeable drop out</b> right and eyelets for <b>disc brake IS</b> left</li><li>• with eyelets for carrier</li><li>• shorter seat tube for suspension seat post</li><li>• seat tube Ø 31.8 mm (for seat pillar Ø 27.2 mm)</li><li>• top tube drop type</li><li>• down tube drop type</li><li>• head tube Ø 44.0 mm (inner for 1 1/8" fork semi integrated headset)</li><li>• max. tire width 65 mm</li></ul>	<div>28"</div> <table><tr><td>art.</td><td>660810</td><td>660811</td><td>660812</td></tr><tr><td>A</td><td>510</td><td>540</td><td>450</td></tr><tr><td>B</td><td>580</td><td>585,3</td><td>590,2</td></tr><tr><td>C</td><td>120</td><td>120</td><td>120</td></tr><tr><td>D</td><td>450</td><td>450</td><td>450</td></tr><tr><td>E</td><td>71</td><td>71</td><td>71</td></tr><tr><td>F</td><td>73</td><td>73</td><td>73</td></tr><tr><td>G</td><td>1103,7</td><td>1103,7</td><td>1090,3</td></tr><tr><td>H</td><td>424,8</td><td>424,8</td><td>412,4</td></tr><tr><td>J</td><td>571,7</td><td>571,7</td><td>581,7</td></tr></table> <div></div> <div>UVP 99,90 €</div>	art.	660810	660811	660812	A	510	540	450	B	580	585,3	590,2	C	120	120	120	D	450	450	450	E	71	71	71	F	73	73	73	G	1103,7	1103,7	1090,3	H	424,8	424,8	412,4	J	571,7	571,7	581,7																										
art.	660810	660811	660812																																																																		
A	510	540	450																																																																		
B	580	585,3	590,2																																																																		
C	120	120	120																																																																		
D	450	450	450																																																																		
E	71	71	71																																																																		
F	73	73	73																																																																		
G	1103,7	1103,7	1090,3																																																																		
H	424,8	424,8	412,4																																																																		
J	571,7	571,7	581,7																																																																		
<b>660810</b> AD	<b>51 cm</b> (entspr. herköm. 54 cm)	<b>51 cm</b> (conventional 54 cm)																																																																			
<b>660811</b> AD 2	<b>54 cm</b> (entspr. herköm. 57 cm)	<b>54 cm</b> (conventional 57 cm)																																																																			
<b>660812</b> AD 2	wie Art. 660810/1, aber für Damen <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>45 cm</b> (entspr. herköm. 48 cm)</li><li>• mit tiefem Einstieg</li><li>• Tropfenform nur beim Unterrohr</li><li>• mit Kabelführung unter dem Tretlagergehäuse</li><li>• max. Reifenbreite 66,8 mm</li></ul>	like art. 660810/1, but for ladies <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>45 cm</b> (conventional 48 cm)</li><li>• with low top tube</li><li>• drop type only on down tube</li><li>• with cable guide under B/B tube</li><li>• max. tire width 66.8 mm</li></ul>	<div></div> <div>UVP 99,90 €</div>																																																																		

# SINGLESPEED/FAT TIRE RAHMEN

## SINGLESPEED/FAT TIRE FRAME

### ART.-NR.



### BESCHREIBUNG

### DESCRIPTION

#### STAHL SINGLESPEED RAHMEN 700C

- roh, phosphatiert
- Verstärkung am Unterrohr
- mit Kabelstopper am Oberrohr für Rennradbremse hinten
- waagrechtes Ausfallende
- Sitzrohr Ø 28,6 mm (für Sattelstütze Ø 25,4 mm)
- Steuersatzrohr für 1 1/8"

#### STEEL SINGLESPEED FRAME 700C

- raw, phosphated
- gusset at the down tube
- with cable stopper at the top tube for road brake at the back
- horizontal dropout
- seat tube Ø 28.6 mm (for seat pillar Ø 25.4 mm)
- head tube for 1 1/8"

art.	661101	661102	661103
A	520	550	580
B	564,1	572,3	581
C	100	150	150
D	405	405	405
E	73	73	73
F	73	73	73
G	999,8	1009,8	1017,2
H	415,7	411,1	416,1
J	498,9	546,7	540,9

**661101** 52 cm, S  
max. Reifenbreite 36 mm

52 cm, S  
max. tire width 36 mm

**661102** 55 cm, M  
max. Reifenbreite 40 mm

55 cm, M  
max. tire width 40 mm

**661103** 58 cm, L  
max. Reifenbreite 45 mm

58 cm, L  
max. tire width 45 mm



UVP 59,90 €

#### 392806 GABEL

20

- **700C**
- auch geeignet für **Singlespeed Rahmen** (z.B. Art. 661101 ff., ...)
- Ahead-Schaftrohr 300 mm, 1 1/8"
- Stahl
- roh, phosphatiert

#### FORK

- **700C**
- also suitable for **Singlespeed frame** (e.g. art. 661101 ff., ...)
- Ahead steerer 300 mm, 1 1/8"
- steel
- raw, phosphated

UVP 14,90 €



#### 660450 FAT TIRE / SNOW BIKE RAHMEN 26"

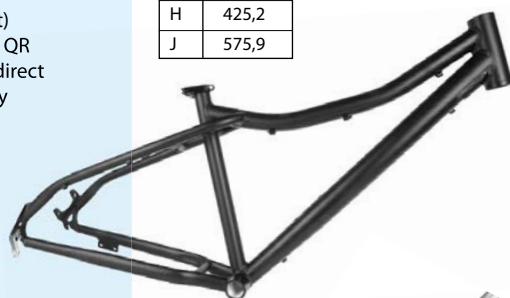
AD U 2

- **Aluminium**
- RH 42 cm
- für semiintegrierten 1 1/8" Steuersatz
- Sitzrohr Ø 34,9 mm, für Sattelstütze Ø 30,9 mm
- Tretlagergehäuse: 120 mm
- Hinterradnabeneinbaumaß: 170 mm
- für Scheibenbremse (Postmount)
- mit Sitzrohrklemme und Schnellspanner
- mit Anlötsockel für Ständer-Direktmontage an der Kettenstrebe
- schwarz
- max. Reifenbreite 107 mm

#### FAT TIRE / SNOW BIKE FRAME 26"

- **aluminium**
- frame size 42 cm
- for semi integrated 1 1/8" headset
- seat tube Ø 34.9 mm, for seat pillar Ø 30.9 mm
- bottom bracket housing width: 120 mm
- OLD: 170 mm
- for disc brake (postmount)
- with seat tube clamp and QR
- with pivot for side stand direct mounting at the chainstay
- black
- max. tire width 107 mm

art.	660450
size	26"
A	420
B	578,7
C	140
D	500
E	71
F	72
G	1157,8
H	425,2
J	575,9



UVP 159,90 €

#### 392610 FAT TIRE / SNOW BIKE GABEL

AD U 20

- Hi-Ten
- Nabeneinbaumaß: **135 mm**
- Ahead-Schaft 1 1/8", 219 mm
- für Scheibenbremse (IS)
- schwarz

#### FAT TIRE / SNOW BIKE FORK

- Hi-Ten
- OLD: **135 mm**
- ahead steerer 1 1/8", 219 mm
- for disc brake (IS)
- black

UVP 39,90 €








Auf Anfrage lassen wir die Rahmen für Sie in Ihrer **Wunschfarbe** (RAL-Farben) pulverbeschichten oder lackieren.

On request we can provide the frames with **powder coating or paint finish** (RAL colours).














# FEDERUNGSELEMENT, SCHALTAUGEN REAR SHOCK, DERAILLEUR HANGER

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>FEDERUNGSELEMENT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluminium-Körper</li> <li>• schwarze Stahlfeder</li> <li>• <b>einstellbar</b></li> <li>• für Hinterbau</li> <li>• Hub 34 mm</li> <li>• 650 lbs</li> <li>• mit Befestigungsschrauben</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>REAR SHOCK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b> body</li> <li>• black steel spring</li> <li>• <b>adjustable</b></li> <li>• for rear stay</li> <li>• travel 34 mm</li> <li>• 650 lbs</li> <li>• with fixing screws</li> <li>• OEM</li> </ul>	
<b>660431</b> U	Einbaumaß: <b>150 mm</b> x 24/24 mm	eye to eye <b>150 mm</b> x 24/24 mm	
<b>660430</b> 40	Einbaumaß: <b>165 mm</b> x 24/24 mm	eye to eye <b>165 mm</b> x 24/24 mm	
		UVP 12,90 €	
	<b>SCHALTAUGEN</b> für Aluminium-Rahmen	<b>DERAILLEUR HANGER</b> for aluminium frames	<b>ABBILDUNG 1 : 2</b>
	<p>Sie können mit unseren Schaltaugen verschiedene Modelle der folgenden Hersteller bestücken:</p> <p>4Ever, Access, Alenax, American Eagle, Apollo, Argon 18, Author, Barracuda, Be One, Bergamont, Bevato, BH, Bianchi, Blue, Bottecchia, Brodie, Canyon, Carrera Kraken, Capriolo, Centurion, Cinelli, Colnago, Coluer, Corratec, Coyote, Claude Butler, Da Bomb, Dahon, Dawes, De Rosa, Diamondback, Ducati (by Bianchi), Element, Evoke, Falcon, Fausto Coppi, Felt, Flow Bikes, Focus, Fuji, Gary Fisher, Ghost, Giant, GT, Gudereit, Haibike, Haro, Hasa, Head, Hercules, Ideal, Ironhorse, Isaac, Jamis, Jeep, Kalkhoff, Kawasaki, Kellys, Kettler, Klein, Kinesis, Kona, KHS, KTM, Lapierre, Lightwave, Marin, Marsstar, Maxx, Merida, Mongoose, Montague, Morewood, MSC, Muddy Fox, Müsing, Nakamura, Nakita, Norco, Orbea, Optima, Orange, Quantec, Pinarello, Pivot, Principia, Raleigh, Red Bull, Redline, Rocky Mountain, Rose, Salsa, Salcano, Saracen, Scapin, Sette, Shogun, Spank Puff, Stevens, Storck, Strongman, Specialized, Schwinn, Simplon, Steppenwolf, Trek, Turner, Univega, Van Dessel, Vektor, Venzo, Viking, Viner, Vision, Wheeler, Wilier</p> <p>(Kein original Ersatzteil)</p>	<p>You can use our dropouts for several models of the following manufacturers:</p> <p>(no original spare part)</p>	<p>In unserem Webshop haben Sie die Möglichkeit Schablonen der Schaltaugen in <b>Originalgröße</b> auszudrucken. So finden Sie schnell das richtige Ersatzteil!</p> <p>You can also find derailleur hanger templates in <b>original size</b> to print out via our webshop. So finding the right spare part becomes pretty easy!</p>
<b>660853</b> 200/100	für Art. 660105-7, 660740-4, 660810-2, 660544/5/7, ... für Modelle von z.B. Marin, KHS, Schwinn, Stevens, Felt, ...	for art. 660105-7, 660740-4, 660810-2, 660544/5/7, ... for bikes of e.g. Marin, KHS, Schwinn, Stevens, Felt, ...	
<b>660858</b> 500/100	für Art. 660590-3, 660601-4, ... für Modelle von z.B. Kona, Norco, Marin, Merida, Focus, ...	for art. 660590-3, 660601-4, ... for bikes of e.g. Kona, Norco, Marin, Merida, Focus, ...	
<b>660846</b> U 400/100	für Art. 660792, ... für Modelle von z.B. Raleigh, Merida, Ironhorse, KHS, Ibis, ...	for art. 660792, ... for bikes of e.g. Raleigh, Merida, Ironhorse, KHS, Ibis, ...	
		UVP 9,90 €	

# SCHALTAUGEN DERAILLEUR HANGER

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>660798</b> 500/100	für Art. 660710-3, 660783-6, ... für Modelle von z.B. Trek, Gary Fisher, Klein, Schwinn, Hot Chili, ...	for art. 660710-3, 660783-6, ... for bikes of e.g. Trek, Gary Fisher, Klein, Schwinn, Hot Chili, ...	 <p>UVP 9,90 €</p>
<b>660855</b> 200/100	für Art. 661410-3, 661420-3, 661470-3, ... für Modelle von z.B. Fuji, Wheeler, Kettler, KTM, 4Ever	for art. 661410-3, 661420-3, 661470-3, ... for bikes of e.g. Fuji, Wheeler, Kettler, KTM, 4Ever	 <p>UVP 9,90 €</p>
<b>660856</b> 500/100	für Art. 661220-3, 661232-5, 660040-3, ... für Modelle von z.B. Focus, Apollo, Haro, Jamis, Kellys, ...	for art. 661220-3, 661232-5, 660040-3, ... for bikes of e.g. Focus, Apollo, Haro, Jamis, Kellys, ...	 <p>UVP 9,90 €</p>
<b>660844</b> U 300	für Art. 661200-4, 661211/2, 661240-4, 661245-9, 661206-9, ... für Modelle von z.B. Corratec, Wilier, Argon 18, Storck, Bergamont, ...	for art. 661200-4, 661211/2, 661240-4, 661245-9, 661206-9, ... for bikes of e.g. Corratec, Wilier, Argon 18, Storck, Bergamont, ...	 <p>UVP 9,90 €</p>
<b>660020</b> 500	für Modelle von Scott, ...	for bikes of Scott, ...	 <p>UVP 9,90 €</p>
<b>660027</b> U 200	für Modelle von Specialized, ...	for bikes of Specialized, ...	 <p>UVP 9,90 €</p>
<b>660859</b> 200/100	<ul style="list-style-type: none"> <li>für Modelle von z. B. Giant, Evoke, Kona, Bianchi, Colnago, ...</li> <li>silber</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>for models of e.g. Giant, Evoke, Kona, Bianchi, Colnago, ...</li> <li>silver</li> </ul>	 <p>UVP 9,90 €</p>

# SCHALTAUGEN DERAILLEUR HANGER

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>660031</b> U 200	für Modelle von z.B. GT, Bergamont, Centurion, Raleigh, Mongoose, ...	for bikes of e.g. GT, Bergamont, Centurion, Raleigh, Mongoose, ...	 UVP 9,90 €
<b>660032</b> U 200	für Modelle von z.B. Diamondback, Raleigh, Bianchi, Merida, Focus, ...	for bikes of e.g. Diamondback, Raleigh, Bianchi, Merida, Focus, ...	 UVP 9,90 €
<b>660048</b> 200	für Modelle von z.B. Haro, Raleigh, KHS, Marin, Jamis, Schwinn, Barracuda, Claude Butler, Shogun, Falcon, ...	for bikes of e.g. Haro, Raleigh, KHS, Marin, Jamis, Schwinn, Barracuda, Claude Butler, Shogun, Falcon, ...	 UVP 9,90 €
<b>660049</b> 200	für Modelle von z.B. Cube 260, Diamondback, Tony Hawk, Easton 26, Ghost, ...	for bikes of e.g. Cube 260, Diamondback, Tony Hawk, Easton 26, Ghost, ...	 UVP 9,90 €
<b>660852</b> 400	<ul style="list-style-type: none"> <li>• schwarz eloxiert</li> <li>• für Art. 660050 - 660094</li> <li>• auch für KHS SixFifty 300, KHS SixFifty 600 und KHS SixFifty 603 MY13</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• black anodized</li> <li>• for art. 660050 - 660094</li> <li>• also for KHS SixFifty 300, KHS SixFifty 600 and KHS SixFifty 603 MY13</li> </ul>	 UVP 9,90 €
<b>661959</b> 200 <b>NEW</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• schwarz</li> <li>• für Art. 661940-3, 661953-6, ...</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• black</li> <li>• for art. 661940-3, 661953-6, ...</li> </ul>	  UVP 19,90 €
<b>660199</b> 200 <b>NEW</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Art. 661510-6, ...</li> <li>• schwarz</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• for art. 661510-6, ...</li> <li>• black</li> </ul>	 UVP 14,90 €



## MICROSHIFT – THE BEST CONTROL SYSTEM

1999 gegründet, ist Microshift eine noch relative junge Marke unter den Herstellern von Schaltsystemen. Trotzdem kann der asiatische Hersteller eine breite und vor allen Dingen qualitativ hochwertige Produktpalette anbieten. Das stringente Wachstum und die jüngsten Produktentwicklungen sprechen klar für die Marke Microshift als DIE ALTERNATIVE!

- + Hochwertige Produkte
- + Attraktiver Preis
- + Marktgerechte innovative Lösung

## MICROSHIFT – THE BEST CONTROL SYSTEM

Founded in 1999, Microshift is quite a young brand among the manufacturers of shifting systems. However, the Asian producer offers a wide and especially high quality product range. The stringent growth and latest product developments plead clearly for Microshift as THE ALTERNATIVE!

- + High quality products
- + Attractive price
- + Market-oriented innovative solution

### Schaltvergnügen "Shift & Go"

Innen verlegte Züge, ergonomische Griffe, unabhängige Schalthebel: Mit "Shift & Go" bietet Microshift seine Schaltgruppe im Straßenbereich auf dem aktuellen Stand der Technik an.

- + Einfache Kontrolle durch positionsgerechtes Schalten
- + Logisches Auf- und Abschalten
- + Plus an Sicherheit dank starren Bremshebel



### Shifting pleasure "Shift & Go"

Inner cable routing, ergonomic grips, independent shift levers: with "Shift & Go", Microshift updated its road shifting group to the latest state of the art standard.

- + Easy control through precisely positioned shifting
- + Logical downshifting and upshifting
- + More safety thanks to rigid brake levers

### Mega 40 T – Grenzenloser Fahrspaß

Mit dem Paket Mega 40 T aus Kranz und Schaltwerk reagiert Microshift auf den Trend, Mountainbikes mit nur noch einem oder zwei Kettenblättern zu bestücken.

- + hervorragende Schalteigenschaften
- + Schaltwerk für 10 und 11-fach
- + Systemgewicht ab 628 Gramm



### Mega 40 T – unlimited riding fun

With the Mega 40 T paket of cassette and rear derailleur Microshift reacts to the trend of specifying mountain bikes with only one or two chainwheels.

- + excellent shifting performance
- + Rear derailleur for 10 and 11 speed
- + System weight of 628 grams











## MARKEN / BRANDS

Diese Marken vertrauen auf Microshift:  
Following brands trust in Microshift:

- |               |              |           |           |                  |             |
|---------------|--------------|-----------|-----------|------------------|-------------|
| • FELT        | • CANNONDALE | • SCHWINN | • DAHON   | • SPECIALIZED    | • GIANT     |
| • DIAMONDBACK | • SURELY     | • RIDLEY  | • BH      | • FUJI           | • KILDEMOES |
| • BIANCHI     | • RALEIGH    | • MBK     | • CINELLI | • ROCKY MOUNTAIN | • NISHIKI   |
| • TUNTURI     | • KHS        | • BATAVUS | • MONARK  | • BRIDGESTONE    | • CENTURION |
| • DIAMANT     | • GT         |           |           |                  |             |



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>RENNRAD-GRUPPE MICROSHIFT ›CENTOS11‹</b> 22 (- 33) Gang - Shimano kompatibel	<b>ROAD RACING GROUP MICROSHIFT ›CENTOS11‹</b> 22 (- 33) speed - Shimano compatible	
• <b>680113</b> 20	<b>Schaltwerk</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>schwarz</b></li> <li>• kurzer Käfig</li> <li>• nur <b>194 g</b></li> <li>• Kapazität: 35 Zähne</li> <li>• min: 11 Zähne/max: 35 Zähne</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>Rear Derailleur</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>black</b></li> <li>• short cage</li> <li>• only <b>194 g</b></li> <li>• capacity: 35 teeth</li> <li>• min: 11 teeth/max: 35 teeth</li> <li>• OEM</li> </ul> <p>UVP 54,90 €</p>	
• <b>680114</b> 20	<b>Umwerfer</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für 2-fach KRG</li> <li>• downpull</li> <li>• für Anlötteil</li> <li>• nur <b>95 g</b></li> <li>• Aluminium</li> <li>• Kapazität: 16 Zähne</li> <li>• auch für Kompakt-KRG geeignet</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>Front Derailleur</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for 2-speed chainwheel-set</li> <li>• downpull</li> <li>• for boss</li> <li>• only <b>95 g</b></li> <li>• aluminium</li> <li>• capacity: 16 teeth</li> <li>• also usable for compact chainwheel-set</li> <li>• OEM</li> </ul> <p>UVP 34,90 €</p>	
• <b>680115</b> 20 Paar	<b>Schalt-/Bremshebel</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rechts und links</li> <li>• für <b>innenliegende Zugverlegung</b></li> <li>• schwarz/weiß</li> <li>• nur <b>498 g</b>/Paar</li> <li>• mit Klemme Ø 23,8 mm</li> <li>• auch für Kompakt-KRG geeignet</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>Shift/Brakelever</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• right and left</li> <li>• for <b>inner cable routing</b></li> <li>• black/white</li> <li>• only <b>498 g</b>/pair</li> <li>• with clamp Ø 23,8 mm</li> <li>• also usable for compact chainwheel-set</li> <li>• OEM</li> </ul> <p>UVP 229,90 €</p>	<input checked="" type="checkbox"/> inner cable routing
<b>700155</b> 25 <b>NEW</b>	<b>Cassettenzahnkranz 11-fach 11 - 28 Zähne</b>	<b>Cassette Sprocket 11 speed 11 - 28 teeth</b>  UVP 39,90 €	
	<b>RENNRAD-GRUPPE MICROSHIFT ›ARSIS CARBON‹</b> 20 (- 30) Gang - Shimano kompatibel	<b>ROAD RACING GROUP MICROSHIFT ›ARSIS CARBON‹</b> 20 (- 30) speed - Shimano compatible	
<b>680055</b> 25 Paar	<b>Schalt-/Bremshebel</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rechts und links</li> <li>• schwarz mit carbonverstärkten Bremshebeln</li> <li>• nur <b>380 g</b>/Paar</li> <li>• mit Klemme Ø 23,8 mm</li> <li>• auch für Kompakt-KRG geeignet</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>Shift/Brakelever</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• right and left</li> <li>• black with carbon-reinforced brake levers</li> <li>• only <b>380 g</b>/pair</li> <li>• with clamp Ø 23,8 mm</li> <li>• also usable for compact chainwheel-set</li> <li>• OEM</li> </ul> <p>UVP 259,90 €</p>	








ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>RENNRAD-GRUPPE MICROSHIFT ›R10‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>20 (-30) Gang:</b> Shimano kompatibel</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>ROAD RACING GROUP MICROSHIFT ›R10‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>20 (-30) speed:</b> Shimano compatible</li> <li>• OEM</li> </ul>	
<b>• 680117</b> 20 Paar	<b>Schalt-/Bremshebel</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• links + rechts (<b>2 x 10 Gang</b>)</li> <li>• für <b>innenliegende Zugverlegung</b></li> <li>• Aluminium-Bremshebel</li> <li>• nur <b>498 g/</b>Paar</li> <li>• mit Klemme 23,8 mm</li> </ul>	<b>Shift/Brake Lever</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• left + right (<b>2 x 10 speed</b>)</li> <li>• for <b>inner cable routing</b></li> <li>• aluminium brake levers</li> <li>• only <b>498 g/</b>pair</li> <li>• with clamp 23.8 mm</li> </ul>	 <p><input checked="" type="checkbox"/> inner cable routing</p>
<b>• 680047</b> 50	<b>Schaltwerk</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium poliert</b></li> <li>• nur <b>218 g</b></li> <li>• Kapazität: 39 Zähne</li> <li>• Min: 11 Zähne/Max: 28 Zähne</li> </ul>	<b>Rear Derailleur</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>polished aluminium</b></li> <li>• only <b>218 g</b></li> <li>• capacity: 39 teeth</li> <li>• min: 11 teeth/max: 28 teeth</li> </ul>	
<b>• 680116</b> 20	<b>Umwerfer</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>geschmiedetes Aluminium</b></li> <li>• für Anlötteil</li> <li>• nur <b>103 g</b></li> <li>• Kapazität: 16 Zähne, größtes Kettenblatt 50-56 Zähne</li> <li>• für <b>2-fach KRG</b></li> </ul>	<b>Front Derailleur</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>forged aluminium</b></li> <li>• for boss</li> <li>• only <b>103 g</b></li> <li>• capacity: 16 teeth, biggest chainwheel 50-56 teeth</li> <li>• for <b>2-speed</b> chainwheel set</li> </ul>	
<b>700152</b> <b>700153</b> U 25	<b>Cassettenzahnkranz 10-fach</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>11 - 25 Zähne</b></li> <li><b>11 - 28 Zähne</b></li> </ul>	<b>Cassette Sprocket 10 speed</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>11 - 25 teeth</b></li> <li><b>11 - 28 teeth</b></li> </ul>	 
			UVP 28,90 €
	<b>RENNRAD-GRUPPE MICROSHIFT ›ARIS WHITE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>20 (- 30) Gang</b> - Shimano kompatibel</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>ROAD RACING GROUP MICROSHIFT ›ARIS WHITE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>20 (- 30) speed</b> - Shimano compatible</li> <li>• OEM</li> </ul>	
<b>680057</b> 50	<b>Umwerfer</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rot/weiß/silber</li> <li>• für 2-fach KRG</li> <li>• downpull</li> <li>• für Anlötteil</li> <li>• nur <b>98 g</b></li> <li>• Aluminium</li> <li>• Kapazität: 16 Zähne</li> <li>• auch für Kompakt-KRG geeignet</li> </ul>	<b>Front Derailleur</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• red/white/silver</li> <li>• for 2-speed chainwheel set</li> <li>• downpull</li> <li>• for boss</li> <li>• only <b>98 g</b></li> <li>• aluminium</li> <li>• capacity: 16 teeth</li> <li>• also usable for compact chainwheelset</li> </ul>	 <p>CNC</p> 
<b>680058</b> 50 Paar	<b>Schalt-/Bremshebel</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• weiß/rot/schwarz</li> <li>• rechts und links</li> <li>• nur <b>396 g/</b>Paar</li> <li>• mit Klemme 23,8 mm</li> <li>• auch für Kompakt-KRG geeignet</li> </ul>	<b>Shift/Brake Lever</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• white/red/black</li> <li>• right and left</li> <li>• only <b>396 g/</b>pair</li> <li>• with clamp 23.8 mm</li> <li>• also usable for compact chainwheel set</li> </ul>	 
			UVP 199,90 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>RENNRAD-GRUPPE MICROSHIFT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>18 (- 27) Gang</b> - Shimano kompatibel</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>ROAD RACING GROUP MICROSHIFT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>18 (- 27) speed</b> - Shimano compatible</li> <li>• OEM</li> </ul>	
• <b>680050</b> U 50	<b>Schaltwerk</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• kurzer Käfig</li> <li>• Kapazität: 33 Zähne</li> <li>• Min: 11 Zähne/Max: 28 Zähne</li> <li>• nur <b>218 g</b></li> </ul>	<b>Rear Derailleur</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• short cage</li> <li>• capacity: 33 teeth</li> <li>• min: 11 teeth/max: 28 teeth</li> <li>• only <b>218 g</b></li> </ul>	
• <b>680051</b> U 100	<b>Umwerfer</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für 2-fach KRG</li> <li>• downpull</li> <li>• Schelle Ø 31,8 mm</li> <li>• nur <b>123 g</b></li> </ul>	<b>Front Derailleur</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for 2-speed chainwheel set</li> <li>• downpull</li> <li>• clamp Ø 31.8 mm</li> <li>• only <b>123 g</b></li> </ul>	
• <b>680052</b> U 25 Paar	<b>Schalt-/Bremshebel</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rechts und links</li> <li>• mit Klemme Ø 23,8 mm</li> <li>• nur <b>430 g</b>/Paar</li> </ul>	<b>Shift/Brake Lever</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• right and left</li> <li>• with clamp Ø 23.8 mm</li> <li>• only <b>430 g</b>/pair</li> </ul>	
<b>700193</b> 50	<b>Cassettenzahnkranz</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 9-fach</li> <li>• <b>11 - 25</b> Zähne</li> <li>• Shimano kompatibel</li> </ul>	<b>Cassette Sprocket</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 9 speed</li> <li>• <b>11 - 25</b> teeth</li> <li>• Shimano compatible</li> </ul>	
		UVP 39,90 €	
		UVP 19,90 €	
		UVP 149,90 €	
		UVP 28,90 €	













## OFF-ROAD

## OFF-ROAD

	<b>MTB-GRUPPE MICROSHIFT ›XCD 11‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>22/33 Gang</b> - Shimano kompatibel</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>MTB GROUP MICROSHIFT ›XCD 11‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>22/33 speed</b> - Shimano compatible</li> <li>• OEM</li> </ul>	
• <b>680044</b> 20	<b>Schaltwerk</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• langer Käfig</li> <li>• Kapazität: 47 Zähne</li> <li>• Min: 11 Zähne/Max: 42 Zähne</li> <li>• nur <b>198 g</b></li> <li>• <b>CNC-gefräster Körper</b></li> </ul>	<b>Rear Derailleur</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• long cage</li> <li>• capacity: 47 teeth</li> <li>• min: 11 teeth/max: 42 teeth</li> <li>• only <b>198 g</b></li> <li>• <b>CNC machined body</b></li> </ul>	
<b>680141</b>	links, Friction, passend für 2 und 3-fach	left, friction, suitable for double and triple	
<b>680142</b> 20	rechts, <b>Index/Microindex</b> umschaltbar	right, <b>index/microindex</b> switchable	
	<b>Schalthebel</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• schwarz, mit <b>CNC-gefrästem Aluminium</b>-Schalthebel</li> <li>• nur <b>128 g</b>/Paar</li> </ul>	<b>Shiftlevers</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• black, with <b>CNC machined aluminium</b> shifting trigger</li> <li>• only <b>128 g</b>/pair</li> </ul>	
	<b>Cassettenzahnkranz</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 11-fach</li> <li>• Shimano kompatibel</li> </ul>	<b>Cassette Sprocket</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 11 speed</li> <li>• Shimano compatible</li> </ul>	
• <b>700150</b>	<b>11 - 40</b> Zähne	<b>11 - 40</b> teeth	
• <b>700151</b> 25	<b>11 - 42</b> Zähne	<b>11 - 42</b> teeth	
		UVP 89,90 €	
		UVP 59,90 €	
		UVP 89,90 €	







ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>MTB-GRUPPE MICROSHIFT ›XCD‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>20/30 Gang</b> - Shimano kompatibel</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>MTB GROUP MICROSHIFT ›XCD‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>20/30 speed</b> - Shimano compatible</li> <li>• OEM</li> </ul>	
<b>680077</b>	<b>Schaltwerk</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mattschwarz/silber</li> <li>• <b>Aluminium-Käfig CNC-gefräst</b></li> <li>• nur <b>204 g</b></li> <li>• Kapazität: 43 Zähne</li> <li>• Min: 11 Zähne/Max: 36 Zähne</li> </ul>	<b>Rear Derailleur</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• matt black/silver</li> <li>• <b>aluminium cage CNC machined</b></li> <li>• only <b>204 g</b></li> <li>• capacity: 43 teeth</li> <li>• min: 11 teeth/max: 36 teeth</li> </ul>	 <div> <b>10</b> Speed         </div> <div>   <b>204 g</b> </div>
<b>680078</b>	<b>Umwerfer</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dualpull</li> <li>• <b>Aluminium CNC-gefräst</b></li> <li>• Schelle passend für Ø 31,8 mm und 34,9 mm</li> <li>• nur <b>163 g</b></li> <li>• Kapazität: 18 Zähne, für <b>3-fach</b> KRG (42/32/24 Zähne)</li> </ul>	<b>Front Derailleur</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dualpull</li> <li>• <b>aluminium CNC machined</b></li> <li>• clamp suitable for Ø 31.8 mm and 34.9 mm</li> <li>• only <b>163 g</b></li> <li>• capacity: 18 teeth, for <b>triple</b> chain-wheel set (42/32/24 teeth)</li> </ul>	 <div>   <b>163 g</b> </div>
<b>680076</b>	<b>Umwerfer</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dualpull</li> <li>• <b>Aluminium CNC-gefräst</b></li> <li>• <b>direct mount</b></li> <li>• nur <b>157 g</b></li> <li>• Kapazität: 14 Zähne, für <b>2-fach</b> KRG (40/28, 38/26 Zähne)</li> </ul>	<b>Front Derailleur</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dualpull</li> <li>• <b>aluminium CNC machined</b></li> <li>• <b>direct mount</b></li> <li>• only <b>157 g</b></li> <li>• capacity: 14 teeth, for <b>dual</b> chain-wheel set (40/28, 38/26 teeth)</li> </ul>	
<b>680098</b>	<b>Umwerfer</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dualpull</li> <li>• <b>Aluminium CNC-gefräst</b></li> <li>• <b>direct mount</b></li> <li>• Kapazität: 18 Zähne, für <b>3-fach</b> KRG (42/32/24 Zähne)</li> </ul>	<b>Front Derailleur</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dualpull</li> <li>• <b>aluminium CNC machined</b></li> <li>• <b>direct mount</b></li> <li>• capacity: 18 teeth, for <b>triple</b> chain-wheel set (42/32/24 teeth)</li> </ul>	
	<b>Schalthebel ›XLE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• passend für 3-fach</li> <li>• schwarz, mit <b>Aluminium</b>-Schalthebel</li> <li>• nur <b>269 g/Paar</b></li> </ul>	<b>Shiftlevers ›XLE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• suitable for triple</li> <li>• black, with <b>aluminium</b> shifting trigger</li> <li>• only <b>269 g/pair</b></li> </ul>	
<b>680144</b>	links	left	
<b>680145</b>	rechts	right	
100			
	<b>Schalthebel</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• schwarz, mit <b>CNC-gefrästem Aluminium</b>-Schalthebel</li> <li>• nur <b>123 g/Paar</b></li> </ul>	<b>Shiftlevers</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• black, with <b>CNC-machined aluminium</b> shifting trigger</li> <li>• only <b>123 g/pair</b></li> </ul>	
<b>680146</b>	links, Microindex, passend für 2 und 3-fach	left, index, suitable for double and triple	
<b>680147</b>	rechts, <b>Index/Microindex</b> umschaltbar	right, <b>index/microindex</b> switchable	
60			




ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<b>680060</b> U 50	<b>MTB-GRUPPE MICROSHIFT ›MARVO XE‹</b> <b>27 Gang</b> - Shimano kompatibel <b>Schaltwerk</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• mattschwarz/silber</li><li>• <b>Aluminium-Käfig CNC-gefräst</b></li><li>• nur <b>234 g</b></li><li>• Kapazität: 45 Zähne</li><li>• Min: 11 Zähne/Max: 34 Zähne</li><li>• Montageverpackung</li></ul>	<b>MTB GROUP MICROSHIFT ›MARVO XE‹</b> <b>27 speed</b> - Shimano compatible <b>Rear Derailleur</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• matt black/silver</li><li>• <b>aluminium cage CNC-machined</b></li><li>• only <b>234 g</b></li><li>• capacity: 45 teeth</li><li>• min: 11 teeth/max: 34 teeth</li><li>• OEM</li></ul> UVP 55,90 €	  
<b>680061</b> 50	<b>Umwerfer</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• dualpull</li><li>• <b>Aluminium CNC-gefräst</b></li><li>• Schelle passend für Ø 31,8 mm und 34,9 mm</li><li>• nur <b>168 g</b></li><li>• Kapazität: 22 Zähne, für 3-fach KRG (44/32/22 Zähne)</li><li>• Montageverpackung</li></ul>	<b>Front Derailleur</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• dualpull</li><li>• <b>aluminium CNC-machined</b></li><li>• clamp suitable for Ø 31.8 mm and 34.9 mm</li><li>• only <b>168 g</b></li><li>• capacity: 22 teeth, for triple chain-wheel set (44/32/22 teeth)</li><li>• OEM</li></ul> UVP 32,90 €	 
<b>680150</b> U 50	<b>Umwerfer</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• dualpull</li><li>• <b>Aluminium</b></li><li>• Schelle passend für Ø 31,8 mm und 34,9 mm</li><li>• nur <b>150 g</b></li><li>• Kapazität: 22 Zähne, für 3-fach KRG (44/32/22 Zähne)</li><li>• Montageverpackung</li></ul>	<b>Front Derailleur</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• dualpull</li><li>• <b>aluminium</b></li><li>• clamp suitable for Ø 31.8 mm and 34.9 mm</li><li>• only <b>150 g</b></li><li>• capacity: 22 teeth, for triple chain-wheel set (44/32/22 teeth)</li><li>• OEM</li></ul> UVP 17,90 €	 
	<b>Schalthebel</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• schwarz, mit Schalthebel aus poliertem <b>Aluminium</b></li><li>• mit Ganganzeige</li><li>• nur <b>269 g/Pair</b></li><li>• Montageverpackung</li></ul>	<b>Shiftlevers</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• black, with <b>aluminium</b> polished shifting trigger</li><li>• with gear indicator</li><li>• only <b>269 g/pair</b></li><li>• OEM</li></ul>	 
<b>680148</b> U	links	left	UVP 11,90 €
<b>680149</b> U 100	rechts	right	UVP 17,90 €
<b>• 680028</b> 50	<b>SCHALTWERK</b> für <b>7/8/9-fach</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• ohne Halter</li><li>• langer Käfig</li><li>• schwarz</li><li>• Kapazität 45 Zähne</li><li>• min.: 11 Zähne/max.: 34 Zähne</li></ul>	<b>REAR DERAILLEUR</b> for <b>7/8/9 speed</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• without bracket</li><li>• long cage</li><li>• black</li><li>• capacity 45 teeth</li><li>• min.: 11 teeth/max.: 34 teeth</li></ul> UVP 19,90 €	
	Auf Anfrage verpacken wir für Sie alle Microshift-Artikel in passende Einzelkartons.	On request we pack all of the microshift items for you in suitable single boxes	

# SCHALTUNGSKOMPONENTEN

## SHIFTING COMPONENTS

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>VENTURA SCHALTWERK</b>	<b>VENTURA REAR DERAILLEUR</b>	
• <b>680015</b>	für <b>6/7/8-fach langer</b> Käfig, ohne Halter	for <b>6/7/8 speed long</b> cage, without bracket	
• <b>680016</b> U	für <b>6/7-fach langer</b> Käfig, mit Halter	for <b>6/7 speed long</b> cage, with bracket	
• <b>680026</b> 50	für <b>6/7-fach kurzer</b> Käfig, mit Halter	for <b>6/7 speed short</b> cage, with bracket	
		UVP 5,90 €	
• <b>680105</b> 100	<b>UMWERFER</b> • für Kettenradgarnituren mit großen Kettenblättern 46 oder 48 Zähne • Schelle 28,6 mm • Down Pull	<b>FRONT DERAILLEUR</b> • for chainwheel-sets with biggest chainrings 46 or 48 teeth • clamp 28.6 mm • Down Pull	
		UVP 4,90 €	
<b>680091</b> U 500/100	<b>HAKEN FÜR SCHALTWERK</b> mit Schraube und Mutter	<b>HOOK FOR REAR DERAILLEUR</b> with bolt and nut	
		UVP 1,90 €	
<b>680095</b> 2.000/100	<b>REDUZIERHÜLSE ›2 IN 1‹</b> • aus festem <b>Polypropylen</b> • zur Reduzierung des Innendurchmessers der Umwerferschelle von <b>Ø 31,8 auf Ø 28,6 mm</b> und von <b>Ø 34,9 auf Ø 31,8 mm</b>	<b>REDUCTION BUSHING ›2 IN 1‹</b> • made of strong <b>polypropylene</b> • for reducing the inner diameter of the front derailleur clamp from <b>Ø 31.8 to Ø 28.6 mm</b> and from <b>Ø 34.9 to Ø 31.8 mm</b>	
		UVP 1,50 €	
<b>680099</b> 200/50	<b>SCHELLE MIT ADAPTER</b> • um Umwerfer für Anlötteil, an Sitzrohr ohne Anlötteil befestigen zu können • Schellen <b>Ø 34,9 mm</b> mit <b>Adapter für Ø 31,8 mm</b>	<b>CLAMP WITH ADAPTER</b> • to fix front derailleurs for frame bosses at seat tubes without bosses • clamp <b>Ø 34.9 mm</b> with <b>adapter for Ø 31.8 mm</b>	
		UVP 9,90 €	

# SCHALTUNGSKOMPONENTEN SHIFTING COMPONENTS

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>680190</b> 100	<b>HALTER FÜR DIRECT MOUNT UMWERFER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>Ø 34,9 mm</li> <li>für Shimano (XTR/XT/SLX/Deore) und Sram (X0/X9/X7)</li> <li>mit Adapter von <b>Ø 34,9</b> auf <b>Ø 31,8 mm</b></li> <li>auch zur Anpassung der Kettenlinie für <b>FatTire</b> Bikes geeignet</li> </ul>	<b>BRACKET FOR DIRECT MOUNT FRONT DERAILLEUR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>Ø 34,9 mm</li> <li>for Shimano (XTR/XT/SLX/Deore) and Sram (X0/X9/X7)</li> <li>with adapter from <b>Ø 34,9</b> to <b>Ø 31,8 mm</b></li> <li>also suitable to adjust the chainline of <b>Fat Tire</b> Bikes</li> </ul>	 UVP 11,90 €
<b>680194</b> <b>680192</b> <b>680193</b> 100	<b>FAT TIRE BIKE VERLÄNGERUNGSADAPTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Art. 680190</li> <li>Aluminium</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>7,5 mm</li> <li>für 83 mm Innenlagergehäuse</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>16,45 mm</li> <li>für 100 mm Innenlagergehäuse</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>28 mm</li> <li>für 120 mm Innenlagergehäuse</li> </ul>	<b>FAT TIRE BIKE EXTENSION ADAPTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for art. 680190</li> <li>aluminium</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>7,5 mm</li> <li>for 83 mm B. B. housing</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>16,45 mm</li> <li>for 100 mm B. B. housing</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>28 mm</li> <li>for 120 mm B. B. housing</li> </ul>	 UVP 4,90 € UVP 5,40 € UVP 5,90 €
<b>680200</b> 250	<b>SCHALTUNGSSCHUTZ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Stahl</li> <li>88 mm</li> <li>schwarz</li> </ul>	<b>DERAILLEUR GUARD</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>steel</li> <li>88 mm</li> <li>black</li> </ul>	 UVP 2,90 €
<b>680221</b> 250	<b>LENKERSCHALTER</b> passend für Sram Spectro T3 und <b>Torpedo Dreigangnabe</b> (kein original Sram Ersatzteil)	<b>TRIGGER CONTROL LEVER</b> suitable for Sram Spectro T3 and <b>Torpedo 3-speed hub</b> (no original Sram spare part)	 UVP 8,90 €
<b>680220</b> 1.000	<b>SCHALKETTCHEN</b> passend für <b>Torpedo Dreigangnabe Nr. 515</b> , 115 mm lang (kein original Sram Ersatzteil)	<b>INDICATOR CHAIN</b> suitable for <b>Torpedo 3-speed hub no. 515</b> , size 115 mm long (no original Sram spare part)	 UVP 2,90 €
<b>689596</b> U	<b>GRIP SHIFT</b> <b>Modell MRX</b> hinten 204-809 Index und vorne 2-043-013 Index, <b>24 Gang</b>	<b>GRIP SHIFT</b> <b>Model MRX</b> rear 204-809 Index and front 2-043-013 Index, <b>24 speed</b>	 UVP 19,90 €
<b>689597</b> U	<b>Modell MRX</b> hinten 2-047-011 Index und vorne 2-043-013 Index, <b>21 Gang</b>	<b>Model MRX</b> rear 2-047-011 Index and front 2-043-013 Index, <b>21 speed</b>	 UVP 18,90 €
<b>689599</b> U 100 Paar	<b>Modell MRX</b> hinten 204-609 Index und vorne 2-041-011 Micro Index, <b>18 Gang</b>	<b>Model MRX</b> rear 204-609 Index and front 2-041-011 Micro Index, <b>18 speed</b>	 UVP 17,90 €

# SCHALTUNGSKOMPONENTEN SHIFTING COMPONENTS

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>• 689575</b> U 50 Paar <b>NICE PRICE</b>	<b>Modell VENTURA</b> rechts Index und links Index, mit Kabel, Außenhülle und Griffe, <b>21 Gang</b>	<b>Model VENTURA</b> right Index and left Index, with cable, outer casing and grips, <b>21 speed</b>	 UVP 7,90 €
<b>• 689570</b> U 50 Paar	<b>Modell VENTURA</b> rechts Index und links Friction, mit Kabel, Außenhülle und Griffe, <b>18 Gang</b>	<b>Model VENTURA</b> right Index and left Friction, with cable, outer casing and grips, <b>18 speed</b>	 UVP 7,90 €
<b>• 680125</b> 50 Paar <b>• 680126</b> 50 Paar	<b>SCHALTHEBEL</b> rechts Index und links Friction, mit Kabel und Außenhülle <b>18 Gang</b> <b>21 Gang</b>	<b>SHIFTLEVER</b> right Index and left Friction, with cable and outer casing <b>18 speed</b> <b>21 speed</b>	 UVP 6,90 €
<b>680085</b> U 100/10 Set	<b>TUNING-SCHALTUNGSRÄDCHEN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium CNC-gefräst</li> <li>rot eloxiert</li> <li>11 Zähne, nur 17 g</li> <li>mit Industriekugellagern, Aluminium-Abdeckscheiben/-hülsen und Innensechskantschrauben</li> <li>passend für (fast) alle Schaltwerke</li> <li>1 Set = 2 Stück im Polybeutel</li> <li>10 Sets im Microshift Einzelkarton</li> </ul>	<b>TUNING PULLEYS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium CNC machined</li> <li>red anodised</li> <li>11 teeth, only 17 g</li> <li>with sealed ball bearings, aluminium washers/bushings and allen screws</li> <li>suitable for (almost) all rear derailleurs</li> <li>1 set = 2 pcs in PE bag</li> <li>10 sets in Microshift box</li> </ul>	 UVP 32,90 €
<b>NEW</b>	<b>SCHALTUNGSRÄDCHEN ›GUIDE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>seitliche Beweglichkeit optimiert die Schaltfunktion</li> <li>mit Industriekugellager</li> <li>2 Stück = 1 Set, (mit 2 Rädchen / 4 Schalen / 2 Hülsen / 2 Schrauben)</li> <li>11 Zähne</li> <li>passend für 9/10-fach</li> </ul>	<b>PULLEY SET ›GUIDE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>sidewise movability optimises the shifting performance</li> <li>mit sealed ball bearing</li> <li>2 pieces = 1 set in PE bag, (with 2 bushes, 4 cups and 2 screws)</li> <li>11 teeth</li> <li>suitable for 9/10 speed</li> </ul>	 M-WAVE
<b>680290</b> auf M-Wave Eurolochkarte <b>680291</b> Montageverpackung 500 Set		on M-Wave eurohole card OEM	UVP 9,90 € / Set 
<b>680084</b> <b>Maxi</b> großer Durchmesser (50 mm), mit 13 Zähnen, passend für Shimano TX31, ... (kein original Shimano Ersatzteil) <b>680083</b> U 500 Set <b>Standard</b> Ø 34 mm, 10 Zähne, ideal für 5 - 8-fach Schaltwerk		<b>PULLEY SET</b> 2 pieces = 1 set in PE bag, (with 2 bushes, 4 cups and 2 screws) <b>Maxi</b> big diameter (50 mm), with 13 teeth, compatible to Shimano TX31, ... (no original Shimano spare part) <b>Standard</b> Ø 34 mm, 10 teeth, ideal for 5 - 8 speed rear derailleur	 UVP 1,90 € UVP 1,90 €



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>CASSETTENZAHNKRÄNZE ROAD</b>	<b>CASSETTE SPROCKET ROAD</b>	<b>MIGHTY</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• komplett aus <b>CNC-gefrästem Aluminium</b></li> <li>• <b>11-fach</b></li> <li>• Shimano kompatibel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• completely made of <b>CNC machined aluminium</b></li> <li>• <b>11 speed</b></li> <li>• Shimano compatible</li> </ul>	 
<b>700161</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 11 - 25 Zähne</li> <li>• nur <b>117 g</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 11 - 25 teeth</li> <li>• only <b>117 g</b></li> </ul>	
<b>700162</b> 50	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 11 - 28 Zähne</li> <li>• nur <b>125 g</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 11 - 28 teeth</li> <li>• only <b>125 g</b></li> </ul>	 
<b>700160</b> 50	<b>CASSETTENZAHNKRANZ MTB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• komplett aus <b>CNC-gefrästem Aluminium</b></li> <li>• <b>10-fach</b></li> <li>• 11 - 36 Zähne</li> <li>• nur <b>154 g</b></li> <li>• Shimano kompatibel</li> </ul>	<b>CASSETTE SPROCKET MTB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• completely made of <b>CNC machined aluminium</b></li> <li>• <b>10 speed</b></li> <li>• 11 - 36 teeth</li> <li>• only <b>154 g</b></li> <li>• Shimano compatible</li> </ul>	 
<b>NEW</b>	<b>CASSETTENZAHNKRANZ</b>	<b>CASSETTE SPROCKET</b>	<b>microSHIFT</b>
	<b>11-fach</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Shimano kompatibel</li> </ul>	<b>11 speed</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Shimano kompatibel</li> </ul>	
<b>700155</b>	11 - 28 Zähne	11 - 28 teeth	UVP 29,90 €
<b>700150</b>	11 - 40 Zähne	11 - 40 teeth	
<b>700151</b> 25	11 - 42 Zähne	11 - 42 teeth	UVP 89,90 €
	<b>CASSETTENZAHNKRANZ</b>	<b>CASSETTE SPROCKET</b>	<b>microSHIFT</b>
	<b>10-fach</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit Distanzring</li> <li>• silber</li> <li>• Shimano kompatibel</li> </ul>	<b>10 speed</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with spacer</li> <li>• silver</li> <li>• Shimano kompatibel</li> </ul>	
<b>700152</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 11 - 25 Zähne</li> <li>• nur <b>274 g</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 11 - 25 teeth</li> <li>• only <b>274 g</b></li> </ul>	
<b>700153</b> U 25	11 - 28 Zähne	11 - 28 teeth	UVP 28,90 €
<b>NICE PRICE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>700194</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 11 - 36 Zähne</li> <li>• nur <b>412 g</b></li> </ul>	
<b>30</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• 11 - 36 teeth</li> <li>• only <b>412 g</b></li> </ul>	UVP 29,90 €
<b>NICE PRICE</b>	<b>9-fach</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• silber</li> <li>• Shimano kompatibel</li> </ul>	<b>9 speed</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• silver</li> <li>• Shimano kompatibel</li> </ul>	
<b>AD U</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>700195</b></li> </ul>	11 - 32 Zähne	UVP 19,90 €
<b>700193</b> 50	11 - 25 Zähne	11 - 25 teeth	UVP 28,90 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>• 700168</b> AD U 50 <b>NICE PRICE</b>	<b>8-fach</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>11 - 32 Zähne</li> <li>silber</li> <li>Shimano kompatibel</li> </ul>	<b>8 speed</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>11 - 32 teeth</li> <li>silver</li> <li>Shimano compatible</li> </ul>	 UVP 14,90 €
<b>• 700167</b> AD U 50 <b>NICE PRICE</b>	<b>7-fach</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>12 - 28 Zähne</li> <li>silber</li> <li>Index</li> <li>Shimano kompatibel</li> </ul>	<b>7 speed</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>12 - 28 teeth</li> <li>silver</li> <li>Index</li> <li>Shimano compatible</li> </ul>	 UVP 11,90 €
<b>700310</b> 1.000/10	<b>DISTANZRING</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Aluminium</li> <li>ermöglicht die Verwendung von: <ul style="list-style-type: none"> <li>7-fach Kassetten auf 8/9/10-fach Kassettenkörpern</li> <li>10-fach (MTB+Rennrad) Kassetten auf 11-fach Kassettenkörper</li> <li>11-fach MTB-Kassetten auf 11-fach Rennradkassettenkörper</li> </ul> </li> </ul>	<b>SPACER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aluminium</li> <li>for using <ul style="list-style-type: none"> <li>7 speed cassettes on 8/9/10 speed cassette bodies</li> <li>10 speed (MTB+road) cassettes on 11 speed cassette body</li> <li>11 speed MTB cassette on 11 speed road cassette body</li> </ul> </li> </ul>	 UVP 1,90 €
<b>• 700196</b> AD U 50 <b>NICE PRICE</b>	<b>FREILAUFZAHNKRANZ VENTURA / INDEX</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit Steighilfe</li> <li>Index</li> </ul>	<b>FREEWHEEL VENTURA / INDEX</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>HG-copy</li> <li>Index</li> </ul>	 UVP 17,90 €
<b>• 700164</b> AD U 50	<b>8-fach</b> , 13 - 32 Zähne	<b>8 speed</b> , 13 - 32 teeth	 UVP 16,90 €
<b>NICE PRICE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>schwarz/braun</li> <li>im Einzelkarton</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>black/brown</li> <li>in box</li> </ul>	 UVP 9,90 €
<b>• 700176</b> AD U	<b>7-fach</b> , 13 - 28 Zähne	<b>7 speed</b> , 13 - 28 teeth	 UVP 8,90 €
<b>• 700170</b> AD U	<b>6-fach</b> , 14 - 28 Zähne	<b>6 speed</b> , 14 - 28 teeth	 UVP 8,90 €
<b>• 700173</b> AD U 50	<b>5-fach</b> , 14 - 28 Zähne	<b>5 speed</b> , 14 - 28 teeth	 UVP 8,90 €
<b>700136</b> AD U	<b>FREILAUFZAHNKRANZ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Full Ball</li> <li>1-fach</li> <li>1/2 x 1/8"</li> <li>BSA-Gewinde</li> </ul> 16 Zähne, silber	<b>FREEWHEEL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>full ball</li> <li>1 speed</li> <li>1/2 x 1/8"</li> <li>BSA thread</li> </ul> 16 teeth, silver	 UVP 5,90 €
<b>700138</b> AD 100	18 Zähne, silber	18 teeth, silver	
<b>700187</b> AD U	16 Zähne, braun	16 teeth, brown	 UVP 2,90 €
<b>700181</b> AD U 100/10	18 Zähne, braun	18 teeth, brown	



## ENJOY SAFE RIDING

Helme und Brillen, Schutz und Sicherheit. Mighty ist seit fast 15 Jahren unsere Marke, über die wir die beiden sicherheitsrelevanten Produktgruppen Helme und Brillen unter einem erfahrenen Dach vereinen.

Von Beginn an war es das Ziel bezahlbare Sicherheit für ambitionierte Sportler zu bieten. Heute steht Mighty für passgenaue und optisch attraktive Helme und Brillen für Rennradfahrer, Triathleten und Mountainbiker, die ein absolutes Maximum an Sicherheit zu einem extrem attraktiven Preis bieten.

*Mighty – Enjoy Safe Riding.*

Helmets and glasses, protection and safety. For almost 15 years, Mighty has been our own brand. In this brand we combine the both product groups helmets and glasses which are most relevant to safety.

Since the beginning, the aim was to offer affordable safety for passionate athletes. Nowadays, Mighty stands for custom-fit and attractively designed helmets and glasses for road bike riders, triathletes and mountain bikers, which offer an absolute maximum of safety for an extremely attractive price.

*Mighty – Enjoy Safe Riding.*

## RAYON ONE – FINE, SAFE & CONVENIENT



Bezahlbare Sicherheit und ein attraktiver Look müssen keine Gegensätze sein.

Die Mighty Rayon One ist ein exzellentes Beispiel hierfür: Optisch dem Zeitgeist entsprechend, ist bei der Rayon One der Rahmen aus hochwertigem Polycarbonat, die Bügelenden sind gummiert und die Nasenbügel bieten einen hohen Tragekomfort. Auch weil sie sich, die Form haltend, flexibel an die individuellen Bedürfnisse anpassen lassen.

Im Lieferumfang sind Iridium beschichtete, orange, dunkle und klare Gläser enthalten. Und das alles zu einer unschlagbaren UVP von nur 39,90 Euro!

Auch erhältlich in den Farben:















Affordable safety and an attractive look do not have to be opposites.

The Mighty Rayon One is an excellent example for this: Reflecting the spirit of time, the Rayon One sports glasses have a polycarbonate frame and the brackets are made of soft rubber. The nose brackets offer a high wearing comfort due to the memory form and the adjustment to your individual needs.

In the scope of supply are iridium coated, orange, dark and clear lenses. This all is combined in a unbeatable MSRP of only 39,90 euros!

Also available in the colours:
























ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>FAHRRAD-/SPORTBRILLEN</b> <b>›RAYON‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>UV400-Schutz</b></li> <li>• <b>CE-geprüft</b></li> <li>• gemäß ISO 12312-1</li> <li>• mit <b>Mikrofaser-Schutzhülle</b></li> <li>• mit fast <b>unzerbrechlichen</b> Polycarbonat <b>Sicherheitsgläsern</b></li> <li>• inklusive <b>Austauschgläser</b></li> <li>• <b>Antikratzbeschichtung</b></li> <li>• in <b>Displayverpackung</b></li> </ul>	<b>BIKE/SPORTS EYEWEAR</b> <b>›RAYON‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>UV400 Protection</b></li> <li>• <b>CE approved</b></li> <li>• according to ISO 12312-1</li> <li>• with <b>microfiber bag</b></li> <li>• with almost <b>unbreakable</b> polycarbonate <b>security lenses</b></li> <li>• incl. <b>exchangeable lenses</b></li> <li>• <b>scratch proof treatment</b></li> <li>• in <b>display packaging</b></li> </ul>	<div>ISO 12312-1</div> <div>CE</div> <div></div> <div></div> <div></div>
<b>710910</b> 100/10	<b>FAHRRAD-/ SPORTBRILLE</b> <b>›RAYON PC ULTRA‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>photochromen Glas</b>: Fotochrome Linsen sind Linsen, die durch ihre Schattierungstechnik mittels eines chemischen Prozesses <b>nachdunkeln</b> sobald sie der UV-Strahlung der Sonne ausgesetzt sind. Sie reagieren nicht auf künstliches Licht. Diese Linsen vereinen Mode und Komfort, bieten <b>Schutz</b> vor den schädlichen Auswirkungen der UV-Strahlung und vor Blendung. In dunkler Umgebung (Tunnel, Wald...) hellen sie sich wieder auf.</li> <li>• mit zusätzlichen <b>hellen, orangen, braunen Ersatzgläsern</b></li> <li>• <b>superleicht</b> und <b>extrem biegsam</b> durch <b>Grilamid-TR 90 Rahmen</b></li> <li>• mit <b>weichen</b> Nasenbügeln</li> <li>• mit <b>weichen</b> Bügelendeinlagen</li> <li>• Rahmen mattschwarz</li> </ul>	<b>BIKE/ SPORTS EYEWEAR</b> <b>›RAYON PC ULTRA‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>photochromic lenses</b>: Photochromic lenses are the tint changing lenses that <b>darken</b> due to a chemical process when exposed to UV rays from the sun. They do not react to artificial light. These lenses combine fashion with comfort, offer <b>protection</b> from the damaging effects of UV radiation and glare. In dark surroundings (tunnel, forest...) they will brighten again.</li> <li>• with additional <b>clear, orange, brown spare lenses</b></li> <li>• <b>super light</b> and <b>extremely flexible</b> thru <b>Grilamid-TR 90 arms</b></li> <li>• with <b>soft</b> nose pads</li> <li>• with <b>soft</b> temple tips</li> <li>• frame matt black</li> </ul>	<div>PHOTOCHROMIC LENS</div> <div>EXTREMELY FLEXIBLE</div> <div></div> <div> 18 g</div> <div></div> <div></div> <div>NORMAL</div> <div>UV-LIGHT</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div>UVP 59,90 €</div>
<b>710018</b> 100/10	<b>FAHRRAD-/ SPORTBRILLE</b> <b>›RAYON PC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>photochromen Glas</b></li> <li>• mit zusätzlichen (nicht photochromen), <b>hellen, gelben und orangen Ersatzgläsern</b></li> <li>• <b>UV400-Schutz</b></li> <li>• super Sicht durch unten rahmenlose Gläser</li> <li>• mit weichen, <b>verstellbaren</b> Nasenbügeln</li> <li>• mit <b>weichen</b> Bügelendeinlagen</li> <li>• Rahmen mattschwarz</li> <li>• mit fast <b>unzerbrechlichen</b> Polycarbonat <b>Sicherheitsgläsern</b></li> <li>• <b>Antikratzbeschichtung</b></li> <li>• <b>Anti-Beschlag-Beschichtung</b></li> </ul>	<b>BIKE/ SPORTS EYEWEAR</b> <b>›RAYON PC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>photochromic lenses</b></li> <li>• with additional (non-photochromic), <b>clear, yellow and orange spare lenses</b></li> <li>• <b>UV400 protection</b></li> <li>• great visibility with frameless lenses below</li> <li>• with soft, <b>adjustable</b> nose pads</li> <li>• with <b>soft</b> temple tips</li> <li>• frame matt black</li> <li>• with almost <b>unbreakable</b> polycarbonate <b>security lenses</b></li> <li>• <b>scratch proof treatment</b></li> <li>• <b>anti fog coating</b></li> </ul>	<div>PHOTOCHROMIC LENS</div> <div> 25 g</div> <div></div> <div></div> <div>NORMAL</div> <div>UV-LIGHT</div> <div></div> <div></div> <div></div> <div>UVP 79,90 €</div>





ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>710915</b> 100/10 <b>NEW</b>	<b>FAHRRAD-/SPORTBRILLE ›RAYON G4 PRO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rahmen aus <b>Polycarbonat</b></li> <li>mit <b>weichen, verstellbaren</b> Nasenbügeln</li> <li>mit <b>auswechselbaren, rot Iridium beschichteten</b> Gläsern</li> <li>mit zusätzlichen Ersatzgläsern in dunkel <b>entspiegelt, orange</b> und <b>klar</b></li> <li>Rahmen mattschwarz</li> </ul>	<b>BIKE/SPORTS EYEWEAR ›RAYON G4 PRO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>polycarbonate</b> frame</li> <li>with <b>soft, adjustable</b> nosepads</li> <li>with <b>exchangeable, red Iridium coated</b> lenses</li> <li>with additional spare lenses in dark <b>anti-glare, orange</b> and <b>clear</b></li> <li>frame matt black</li> </ul>	     <p>UVP 49,90 €</p>
<b>710016</b> 100/10	<b>FAHRRAD-/WINTERSPORT-BRILLE ›RAYON EX‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bügel können gegen <b>elastisches Band getauscht</b> werden</li> <li><b>4 Bügelsätze enthalten:</b> schwarz, grau, blau, rot</li> <li>abnehmbarer <b>Windstopper-Einsatz</b> mit Schaumisolierung für den Wintersport</li> <li>mit <b>auswechselbaren, dunklen</b> Gläsern</li> <li>mit zusätzlichen Ersatzgläsern in <b>blau Iridium beschichtet, orange Iridium beschichtet, orange</b> und <b>klar</b></li> </ul>	<b>BIKE/WINTER SPORTS EYEWEAR ›RAYON EX‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>frames can be <b>changed</b> against an <b>elastic band</b></li> <li><b>4 frame sets included:</b> black, grey, blue, red</li> <li>detachable <b>windstopper inlay</b> with foam isolation for winter sports</li> <li>with <b>exchangeable, dark</b> lenses</li> <li>with additional spare lenses in <b>blue Iridium coated, orange Iridium coated, orange</b> and <b>clear</b></li> </ul>	       <p>UVP 44,90 €</p>
<b>710056</b> 100/10	<b>FAHRRAD-/SPORTBRILLE ›RAYON G2 POL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>auswechselbaren, polarisierten, dunklen, verspiegelten</b> Gläsern</li> <li>mit zusätzlichen <b>hellen, orangen, braunen</b> und <b>gelben Ersatzgläsern</b></li> <li><b>superleicht</b> und <b>extrem biegsam</b> durch <b>Grilamid-TR 90 Rahmen</b></li> <li>mit <b>weichen</b> Nasenbügeln</li> <li>mit <b>weichen</b> Bügelendeinlagen</li> <li>Rahmen mattschwarz</li> </ul>	<b>BIKE/SPORTS EYEWEAR ›RAYON G2 POL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>exchangeable, polarized, dark, mirrored</b> lenses</li> <li>with additional <b>clear, orange, brown</b> and <b>yellow spare lenses</b></li> <li><b>super light</b> and <b>extremely flexible</b> thru <b>Grilamid-TR 90 frame</b></li> <li>with <b>soft</b> nose pads</li> <li>with <b>soft</b> temple tips</li> <li>frame matt black</li> </ul>	      <p>UVP 34,90 €</p>
<b>710014</b> 100/10	<b>FAHRRAD-/SPORTBRILLE ›RAYON G2‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>auswechselbaren, dunklen, verspiegelten</b> Gläsern</li> <li>mit zusätzlichen <b>klaren, orangen, gelben</b> und <b>braunen Ersatzgläsern</b></li> <li><b>superleicht</b> und <b>extrem biegsam</b> durch <b>Grilamid-TR 90 Rahmen</b></li> <li>mit <b>weichen</b> Bügelendeinlagen</li> <li>mit <b>weichen</b> Nasenbügeln</li> <li>Rahmen weiß</li> </ul>	<b>BIKE/SPORTS EYEWEAR ›RAYON G2‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>exchangeable, dark, mirrored</b> lenses</li> <li>with additional <b>clear, orange, yellow</b> and <b>brown spare lenses</b></li> <li><b>super light</b> and <b>extremely flexible</b> thru <b>Grilamid-TR 90 frame</b></li> <li>with <b>soft</b> temple tips</li> <li>with <b>soft</b> nose pads</li> <li>frame white</li> </ul>	     <p>UVP 29,90 €</p>

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>FAHRRAD-/SPORTBRILLE ›RAYON G4‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>extrem guter Sonnenschutz durch <b>Iridium beschichtete Gläser</b> (austauschbar)</li> <li>mit zusätzlichen <b>klaren, orangen, braunen und dunklen Ersatzgläsern</b></li> <li><b>superleicht</b> und <b>extrem biegsam</b> durch <b>Grilamid-TR 90 Rahmen</b></li> <li>mit <b>weichen</b> Bügelendeinlagen</li> <li>mit <b>weichen</b> Nasenbügeln</li> </ul>	<b>BIKE/SPORTS EYEWEAR ›RAYON G4‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>perfect sun protection by exchangeable <b>iridium coated</b> replacement <b>lenses</b></li> <li>with additional <b>clear, orange, brown and dark spare lenses</b></li> <li><b>super light</b> and <b>extremely flexible</b> thru <b>Grilamid-TR 90 arms</b></li> <li>with <b>soft</b> temple tips</li> <li>with <b>soft</b> nose pads</li> </ul>	    <div>  <b>19 g</b> </div> <div> <b>EXTREMELY FLEXIBLE</b> </div> <div> <b>IRIDIUM COATED</b> </div>
<b>710010</b>	Rahmen mattschwarz	frame matt black	
<b>710013</b>	Rahmen weiß	frame white	
100/10			UVP 29,90 €
	<b>FAHRRAD-/SPORTBRILLE ›RAYON ONE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rahmen aus <b>Polycarbonat</b></li> <li>mit <b>Iridium beschichteten</b> Gläsern</li> <li>mit <b>weichen flexiblen</b> Nasenbügeln</li> <li>gummierte Brillenbügel</li> </ul>	<b>BIKE/SPORTS EYEWEAR ›RAYON ONE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>polycarbonate</b> frame</li> <li>with <b>iridium coated</b> lenses</li> <li>with <b>soft flexible</b> nose pads</li> <li>rubber temples</li> </ul>	      
<b>710001</b>	Rahmen <b>schwarz / grau</b> mit <b>blau Iridium</b> beschichteten Gläsern mit zusätzlichen <b>klaren, orangen und dunklen</b> Ersatzgläsern	frame <b>black / grey</b> with <b>blue iridium</b> coated lenses with additional <b>clear, orange and dark</b> spare lenses	
<b>710907</b>	Rahmen <b>weiß / pink</b> mit <b>pink Iridium</b> beschichteten Gläsern mit zusätzlichen <b>klaren, orangen und dunklen</b> Ersatzgläsern	frame <b>white / pink</b> with <b>pink iridium</b> coated lenses with additional <b>clear, orange and dark</b> spare lenses	
<b>710908</b>	Rahmen <b>rot / orange</b> mit <b>rot / orange Iridium</b> beschichteten Gläsern mit zusätzlichen <b>klaren, orangen und dunklen</b> Ersatzgläsern	frame <b>red / orange</b> with <b>red / orange iridium</b> coated lenses with additional <b>clear, orange and dark</b> spare lenses	
<b>710909</b>	Rahmen <b>blau / grün</b> mit <b>grün Iridium</b> beschichteten Gläsern mit zusätzlichen <b>klaren, blauen und dunklen</b> Ersatzgläsern	frame <b>blue / green</b> with <b>green iridium</b> coated lenses with additional <b>clear, blue and dark</b> spare lenses	
100/10			UVP 39,90 €
<b>710057</b>	<b>FAHRRAD-/SPORTBRILLE ›RAYON IN-SIGHT G‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>herausnehmbarer Halterung</b> für <b>optische Sehhilfen</b></li> <li>mit <b>auswechselbaren, dunklen</b> Gläsern</li> <li>mit zusätzlichen <b>hellen, braunen und orangen Ersatzgläsern</b></li> <li>mit <b>weichen</b> Bügelendeinlagen</li> <li>mit <b>weichen, verstellbaren</b> Nasenbügeln</li> <li>Rahmen matt-dunkelanthrazit</li> </ul>	<b>BIKE/SPORTS EYEWEAR ›RAYON IN-SIGHT G‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>removable frame for optical lenses</b></li> <li>with <b>exchangeable, dark</b> lenses</li> <li>with additional <b>clear, brown and orange spare lenses</b></li> <li>with <b>soft</b> temple tips</li> <li>with <b>soft, adjustable</b> nose pads</li> <li>frame matt dark anthracite</li> </ul>	<div> <b>OPTICAL LENSES</b> </div>     <div> <b>2 IN 1</b> </div>
100/10			UVP 34,90 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>710015</b> 100/10	<b>FAHRRAD-/SPORTBRILLE</b> <b>›RAYON IN-SIGHT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• getönte Gläser <b>aufklappbar</b></li> <li>• mit <b>herausnehmbarer Halterung für optische Sehhilfen</b></li> <li>• mit <b>auswechselbaren, dunklen</b> Gläsern</li> <li>• mit zusätzlichen <b>hellen, braunen und orangen Ersatzgläsern</b></li> <li>• mit <b>weichen</b> Bügelendeinlagen</li> <li>• mit <b>weichen</b> Nasenbügeln</li> <li>• Rahmen matt-dunkelanthrazit</li> </ul>	<b>BIKE/SPORTS EYEWEAR</b> <b>›RAYON IN-SIGHT‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dark lenses <b>folding</b></li> <li>• with <b>removable frame for optical lenses</b></li> <li>• with <b>exchangeable, dark</b> lenses</li> <li>• with additional <b>clear, brown and orange spare lenses</b></li> <li>• with <b>soft</b> temple tips</li> <li>• with <b>soft</b> nose pads</li> <li>• frame matt dark anthracite</li> </ul>	<b>OPTICAL LENSES</b> 
<b>710011</b> 100/10	<b>FAHRRAD-/SPORTBRILLE</b> <b>›RAYON G6‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>auswechselbaren</b>, dunklen verspiegelten Gläsern</li> <li>• mit zusätzlichen <b>hellen, orangen, gelben und braunen Ersatzgläsern</b></li> <li>• <b>superleicht und extrem biegsam</b> durch <b>Grilamid-TR 90 Rahmen</b></li> <li>• mit <b>weichen</b> Nasenbügeln</li> <li>• mit <b>weichen</b> Bügelendeinlagen</li> <li>• Rahmen in mattschwarz</li> </ul>	<b>BIKE/SPORTS EYEWEAR</b> <b>›RAYON G6‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>exchangeable</b> dark mirrored lenses</li> <li>• with additional <b>clear, orange, yellow and brown spare lenses</b></li> <li>• <b>super light and extremely flexible Grilamid-TR 90 arms</b></li> <li>• with <b>soft</b> nose pads</li> <li>• with <b>soft</b> temple tips</li> <li>• frame matt black</li> </ul>	
<b>710004</b> 100/10	<b>FAHRRAD-/SPORTBRILLE</b> <b>›RAYON FLEXI 4‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>auswechselbaren</b>, dunklen Gläsern</li> <li>• mit zusätzlichen <b>hellen, orangen, gelben und braunen Ersatzgläsern</b></li> <li>• mit <b>weichen</b> Nasenbügeln</li> <li>• Rahmen in matt-dunkelblau</li> </ul>	<b>BIKE/SPORTS EYEWEAR</b> <b>›RAYON FLEXI 4‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>exchangeable</b> dark lenses</li> <li>• with additional <b>clear, orange, yellow and brown spare lenses</b></li> <li>• with <b>soft</b> nose pads</li> <li>• frame matt dark blue</li> </ul>	
<b>710009</b> 100/10	<b>FAHRRAD-/SPORTBRILLE</b> <b>›RAYON FLEXI 2‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>auswechselbaren</b>, dunklen Gläsern</li> <li>• mit zusätzlichen <b>hellen, gelben, orangen und braunen Ersatzgläsern</b></li> <li>• mit <b>weichen</b> Nasenbügeln</li> <li>• mit <b>flexiblen</b> Bügelenden</li> <li>• Rahmen in matt-transparent</li> </ul>	<b>BIKE/SPORTS EYEWEAR</b> <b>›RAYON FLEXI 2‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>exchangeable</b> dark lenses</li> <li>• with additional <b>clear, yellow, orange and brown spare lenses</b></li> <li>• with <b>soft</b> nose pads</li> <li>• with <b>flexible</b> temple tips</li> <li>• frame matt transparent</li> </ul>	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>FAHRRAD-/SPORTBRILLE ›RAYON DIOP PLUS‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>auswechselbaren</b>, dunklen Gläsern</li> <li>mit zusätzlichen <b>klaren</b> Gläsern</li> <li>mit <b>weichem</b> Nasenbügel</li> <li><b>Silikon gepolsterte</b> Bügelenden</li> <li>Rahmen matt schwarz</li> </ul>	<b>BIKE/SPORTS EYEWEAR ›RAYON DIOP PLUS‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>exchangeable</b> dark lenses</li> <li>with additional <b>clear lenses</b></li> <li>with <b>soft</b> nose pads</li> <li><b>silicone padded</b> temple ends</li> <li>frame matt black</li> </ul>	<b>OPTICAL LENSES</b> <b>DIOPTR</b> 
<b>710900</b>	Gläser mit <b>+1 Dioptrien</b> Sichtfeld	glasses with <b>+1 diopter</b> field of view	
<b>710901</b>	Gläser mit <b>+1,5 Dioptrien</b> Sichtfeld	glasses with <b>+1.5 diopter</b> field of view	
<b>710902</b>	Gläser mit <b>+2 Dioptrien</b> Sichtfeld	glasses with <b>+2 diopter</b> field of view	
100/10		UVP 24,90 €	
<b>710903</b>	<b>FAHRRAD-/SPORTBRILLE ›RAYON FIT OVER ‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Brillenträger, wird über optischen Brillen getragen</li> <li>schwarzer Hochglanz-Rahmen</li> <li>seitliche Belüftung</li> <li>seitliches, getöntes Sichtfeld</li> <li>mit dunklen, polarisierenden Gläsern</li> </ul>	<b>BIKE/SPORTS EYEWEAR ›RAYON FIT OVER ‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for spectacle wearers, to be worn over optical glasses</li> <li>black high polish frame</li> <li>lateral ventilation</li> <li>lateral tinted viewing area</li> <li>with dark, polarised glasses</li> </ul>	<b>POLARIZED LENSES</b> 
100/10		UVP 19,90 €	
<b>710030</b>	<b>KINDER-/FAHRRAD-/SPORTBRILLEN ›RAYON KIDS‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>weichen</b> Bügelendeinlagen</li> </ul>	<b>CHILDREN/BIKE/SPORTS EYEWEAR ›RAYON KIDS‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>soft</b> temple tips</li> </ul>	
<b>710033</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rahmen rot</li> <li>Top-Sonnenschutz durch <b>iridiumbeschichtete</b> Gläser</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>frame red</li> <li>top sun protection because of <b>iridium coated</b> glasses</li> </ul>	<b>IRIDIUM COATED</b> 
100/10		UVP 14,90 €	
<b>710025</b>	<b>BRILLENETUI</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Hartschalenetui</b> mit 3 Taschen für Ersatzgläser</li> </ul>	<b>GLASSES CASE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>hard shell case</b> with 3 pockets for spare lenses</li> </ul>	 
200		UVP 4,90 €	
<b>710028</b>	<b>BRILLENDISPLAY</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aus Plexiglas</li> <li>für 6 Brillen</li> </ul>	<b>GLASSES DISPLAY</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>made of perspex</li> <li>for 6 glasses</li> </ul>	
U 25		UVP 29,90 €	



# RENNRAD FAHRRADSCHUHE ROAD BICYCLE SHOES



ART.-NR.



BESCHREIBUNG

DESCRIPTION

## INTERNATIONAL SIZES

Europe	UK (m)	US (m)
35	2.5	3.5
36	3.5	4.5
37	4	5
38	5	6.5
39	6	7
40	6.5	7.5
41	7.5	8.5
42	8	9
43	9	10
44	9.5	10.5
45	10.5	11.5
46	11	12
47	12	13
48	12.5	13.5
49	13.5	14.5
50	14	15

ROAD

ROAD

ROAD

ROAD

E-SR243 GR.  
**710350** 40  
**710352** 42  
**710356** 46  
10 Paar

### RENNRAD-FAHRRADSCHUHE

- weiß/silber/schwarz
- steife **Carbon**-Sohle mit **Non-Slip**-Oberfläche
- mit **Durchlüftungssystem**
- **superleicht**, nur **612 g** (Gr. 42)
- mit **Microlock-Ratschen-Schnellverschluss-System** und 2 Klettverschlüssen
- Obermaterial **superleichtes Microfiber-Leder** mit **atmungsaktiven Gewebeeinsätzen**
- waschbare Innensohle
- passend für alle gängigen Renn-Klick-Pedale (SPD, LOOK, ...)
- 1 Paar im Exustar Schuhkarton mit Beutel



UVP 219,90 €

### ROAD RACE BICYCLE SHOES

- white/silver/black
- stiff **Carbon** sole with **non-slip** surface
- with **air ventilation system**
- **superlight**, only **612 g** (size 42)
- with **Microlock ratchet quick fit system** and 2 velcros
- upper **superlight microfiber leather** with **breathable mesh inlays**
- washable insole
- suitable for all standard race clipless pedals (SPD, LOOK, ...)
- 1 pair in an Exustar shoe box with bag



CARBON



E-SR403 GR.  
**710489** 39  
**710490** 40  
**710491** 41  
**710492** 42  
**710493** 43  
**710494** 44  
**710495** 45  
**710497** 47  
10 Paar

### RENNRAD-FAHRRADSCHUHE

- weiß/rot
- **superleichte Fiberglassohle** mit **Non-Slip-Einlagen** und **Durchlüftungssystem**
- mit Ratschen-Schnellverschluss-System und 2 Klettverschlüssen
- mit **atmungsaktivem, superleichtem** Obermaterial
- waschbare Innensohle
- passend für alle gängigen Renn-Klick-Pedale (LOOK, SPD-SL, ...)
- nur **612 g** (Gr. 42)
- 1 Paar im Exustar Schuhkarton



UVP 119,90 €

### ROAD RACE BICYCLE SHOES

- white/red
- **superlight fibre glass sole** with **non-slip inlays** with **air ventilation system**
- with ratchet quick fit system and 2 velcros
- with **superlight breathable** upper
- washable insole
- suitable for all standard race clipless pedals (LOOK, SPD-SL, ...)
- only **612 g** (size 42)
- 1 pair in an Exustar shoe box



ART.-NR.		BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
MTB		MTB	MTB	MTB
E-SM324	GR.	<b>MTB FAHRRADSCHUHE</b>	<b>MTB BICYCLE SHOES</b>	
<b>710636</b>	36	<ul style="list-style-type: none"> <li>• schwarz/silber</li> <li>• <b>leichte Fiberglasssohle mit Non-Slip-Einlagen</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• black/silver</li> <li>• <b>light fibre glass sole with non-slip inlay</b></li> </ul>	 
<b>710637</b>	37	<ul style="list-style-type: none"> <li>• mit 3 Klettverschlüssen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• with 3 velcros</li> </ul>	
<b>710638</b>	38	<ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>atmungsaktivem</b> Obermaterial</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>breathable</b> upper</li> </ul>	
<b>710639</b>	39	<ul style="list-style-type: none"> <li>• waschbare Innensohle</li> <li>• passend für alle gängigen MTB Klick-Pedale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• washable insole</li> <li>• suitable for all standard MTB-clipless pedals</li> </ul>	
<b>710640</b>	40	<ul style="list-style-type: none"> <li>• nur <b>657 g</b> (Gr. 42)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• only <b>657 g</b> (size 42)</li> </ul>	
<b>710641</b>	41	<ul style="list-style-type: none"> <li>• erhältlich von <b>Größe 36 - 50!</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• available in <b>sizes from 36 - 50!</b></li> </ul>	
<b>710642</b>	42	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 Paar im Exustar Schuhkarton</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 pair in an Exustar shoe box</li> </ul>	
<b>710643</b>	43			
<b>710644</b>	44			
<b>710645</b>	45			
<b>710646</b>	46			
<b>710647</b>	47			
<b>710648</b>	48			
<b>710649</b>	49			
<b>710650</b>	50			
10 Paar				   <p>UVP 89,90 €</p>
E-SM354-A	GR.	<b>MTB FAHRRADSCHUHE</b>	<b>MTB BICYCLE SHOES</b>	
<b>710453</b>	43	<ul style="list-style-type: none"> <li>• metallic-titan/silber/schwarz</li> <li>• <b>leichte Fiberglasssohle mit Non-Slip-Einlage</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• metallic-titanium/silver/black</li> <li>• <b>light fibre glass sole with non-slip inlay</b></li> </ul>	 
<b>710454</b>	44	<ul style="list-style-type: none"> <li>• mit 3 Klettverschlüssen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• with 3 velcros</li> </ul>	
<b>710455</b>	45	<ul style="list-style-type: none"> <li>• mit 2 <b>austauschbaren Schraubstollen</b> und Montagewerkzeug</li> <li>• Obermaterial PU-Leder mit <b>super-leichten, atmungsaktiven</b> Gewebe-einsätzen</li> <li>• waschbare Innensohle</li> <li>• passend für alle gängigen MTB Klick-Pedale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• with 2 <b>exchangeable screw-in studs</b> and mounting tool</li> <li>• upper PU leather with <b>superlight, breathable</b> mesh inlays</li> <li>• washable insole</li> <li>• suitable for all standard MTB clipless pedals</li> </ul>	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• nur <b>648 g</b></li> <li>• 1 Paar im Exustar Schuhkarton</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• only <b>648 g</b></li> <li>• 1 pair in an Exustar shoe box</li> </ul>	    <p>UVP 79,90 €</p>

NICE PRICE

ART.-NR. 		BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>GR.</b>	<b>MTB FAHRRADSCHUHE</b>	<b>MTB BICYCLE SHOES</b>	
<b>711009</b> U	39	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sohle mit <b>Fiberglasverstärkung</b></li> <li>• mit <b>austauschbarem Ratschen-Verschlusssystem (Art. 711099)</b> und 2 Klettverschlüssen</li> <li>• <b>atmungsaktives</b> Obermaterial</li> <li>• waschbare, belüftete Innensohle</li> <li>• passend für alle gängigen MTB Klick-Pedale</li> <li>• weiß/schwarz</li> <li>• im M-Wave Einzelkarton</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• sole with <b>fibre glass reinforcements</b></li> <li>• with <b>exchangeable ratchet fit system</b> (art. 711099) and 2 velcros</li> <li>• <b>breathable</b> upper</li> <li>• washable, ventilated insole</li> <li>• suitable for all standard MTB clipless pedals</li> <li>• white/black</li> <li>• in M-Wave Box</li> </ul>	  
<b>711010</b> U	40			
<b>711011</b> U	41			
<b>711013</b> U	43			
<b>711015</b> U	45			
<b>711016</b> U	46			
<b>711017</b> U 12 Paar	47			
			UVP 89,90 €	
	<b>GR.</b>	<b>MTB FAHRRADSCHUHE</b>	<b>MTB BICYCLE SHOES</b>	
<b>711019</b> U	39	<ul style="list-style-type: none"> <li>• mit 3 Klettverschlüssen</li> <li>• <b>atmungsaktives</b> Obermaterial</li> <li>• waschbare, belüftete Innensohle</li> <li>• passend für alle gängigen MTB Klick-Pedale</li> <li>• schwarz/grau/weiß</li> <li>• im M-Wave Einzelkarton</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• with 3 velcros</li> <li>• <b>breathable</b> upper</li> <li>• washable, ventilated insole</li> <li>• suitable for all standard MTB clipless pedals</li> <li>• black/grey/white</li> <li>• in M-Wave Box</li> </ul>	  
<b>711020</b> U	40			
<b>711021</b> U	41			
<b>711022</b> U	42			
<b>711023</b> U	43			
<b>711024</b> U	44			
<b>711025</b> U	45			
<b>711026</b> U	46			
<b>711027</b> U 12 Paar	47			
			UVP 69,90 €	
		<b>SCHRAUBSTOLLEN</b>	<b>TOE SPIKES</b>	
		für <b>MTB Fahrradschuhe</b> z. B. Art. 711009 ff., 711019 ff., ...	für <b>MTB bicycle shoes</b> e. g. art. 711009 ff., 711019 ff., ...	
<b>710195</b> U 20 Set		4 Stück im Polybeutel mit M-Wave Eurolochheader	4 pieces in PE bag with M-Wave eurohole header	
<b>710196</b> 300		Montageverpackung	OEM	
			UVP 5,90 €	
			UVP 1,50 €	




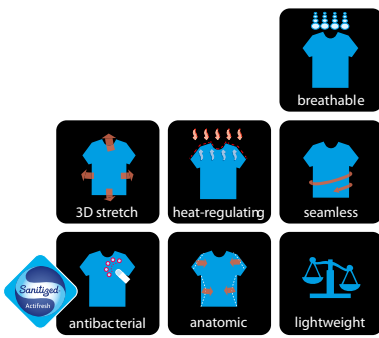
521



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>RETRO-SCHUHE</b> <b>Sportlicher Alltagsschuh im Retro-Radschuh-Design, mit dem man auch Rad fahren kann!</b>  <b>Größe</b>  <b>713001</b> 40 <b>713002</b> 41 <b>713003</b> 42 <b>713004</b> 43 <b>713005</b> 44  12 Paar	<b>VINTAGE SHOES</b> <b>Sportive everyday shoes in vintage bicycle shoe design for cycling!</b>  <b>size</b>  40 41 42 43 44       UVP 44,90 €	
	<b>WÄRMEPADS</b> <ul style="list-style-type: none"><li>durch exothermen Prozess wird nach Öffnen der Verpackung <b>Wärme freigesetzt</b></li><li>Wärmeprozess durch Luftabschluss unterbrechbar</li><li>für Radfahren, Outdoor und vielen anderen Winteraktivitäten</li><li>Wärmeabgabe <b>5 - 7 Stunden!</b></li><li>paarweise im Polybeutel</li><li>mit <b>Thekendisplay</b></li></ul> <b>715392</b> <sup>U</sup> <b>Zehenwärmer</b> , 2 Stück à ca. 9,5 x 7 cm, mit Fixierklebestreifen 240/40 Paar  <b>715391</b> <sup>U</sup> <b>Fußwärmer</b> , 2 Stück, Länge ca. 25 cm 180/30 Paar  <b>715390</b> <sup>U</sup> <b>Handwärmer</b> , 2 Stück à ca. 9,5 x 5,5 cm 240/40 Paar	<b>HEAT PADS</b> <ul style="list-style-type: none"><li>after opening the PE bag <b>warmness is unleashed</b> through an exothermic process</li><li>the exothermic process can be interrupted when air supply is cut off</li><li>useable for cycling, outdoor and many other winter activities</li><li>warmth lasts <b>5 - 7 hours!</b></li><li>one pair in a PE bag</li><li>with <b>sales counter display</b></li></ul> <b>toes warmer</b> , 2 pcs each approx. 9.5 x 7 cm, with fixing sticker strap UVP 2,50 €  <b>feet warmer</b> , 2 pcs, length approx. 25 cm UVP 4,90 €  <b>hand warmer</b> , 2 pcs each approx. 9.5 x 5.5 cm UVP 2,50 €	<b>MADE IN JAPAN</b>    
	<b>ÜBERSCHUH</b> <ul style="list-style-type: none"><li>aus <b>Neopren</b></li><li>unten mit Aussparungen für Klick-Pedale</li><li>hinten <b>leichter Einstieg</b> durch Klettverschluss</li><li>mit <b>Reflexstreifen</b></li><li>paarweise mit M-Wave Eurolochkarte</li></ul> <b>715315</b> Gr. S/M <b>715316</b> Gr. M/L <b>715317</b> Gr. L/XL	<b>SHOE COVER</b> <ul style="list-style-type: none"><li>made of <b>neoprene</b></li><li>with holes for clipless pedals at the bottom</li><li><b>easy access</b> by velcro at the back</li><li>with <b>reflective tape</b></li><li>one pair with M-Wave eurohole card</li></ul> <b>size S/M</b> <b>size M/L</b> <b>size L/XL</b> UVP 22,90 €	     
<b>715309</b> 50 Paar	Modell ›F-Lite‹ Gr. S/M	model ›F-Lite‹ size S/M  UVP 19,90 €	 





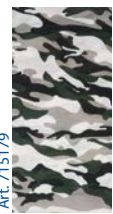











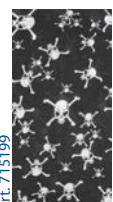







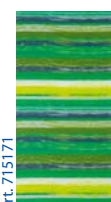






ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>M-Wave, die Textilmarke für den Großhandel!</b>  Mit unserer Bekleidungsline von M-Wave geben wir dem Großhandel die Möglichkeit auch im <b>Textilbereich Umsätze</b> zu generieren. Der Weg ist einfach, die Produkte sind attraktiv, die Gründe sind einleuchtend: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>keine Vororder nötig</b></li> <li>• <b>das ganze Jahr über verfügbar</b></li> <li>• <b>kurze Lieferzeiten</b></li> <li>• <b>zeitloser Look</b></li> <li>• <b>gutes Preis- / Leistungsverhältnis</b></li> </ul>	<b>M-Wave, the textile brand for the wholesale business!</b>  With our M-Wave clothing line we give wholesalers the opportunity to generate <b>turnover</b> in the <b>textile business</b> . This is an easy way because the products are attractive and the reasons are obvious: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>no preorder necessary</b></li> <li>• <b>available all year</b></li> <li>• <b>short delivery times</b></li> <li>• <b>timeless look</b></li> <li>• <b>very good price performance ratio</b></li> </ul>	 M-WAVE
<b>NICE PRICE</b>	<b>TRIKOT</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>hochwertiges, schnelltrocknendes Funktionsgewebe</b></li> <li>• <b>Netzeinsätze</b> unter den Armen für ein <b>angenehmes Körperklima</b></li> <li>• <b>verdeckt verarbeiteter, durchgehender Reißverschluss mit Zippergarage</b></li> <li>• <b>dreifache Rückentasche mit reflektierenden Elementen und Durchlass für Kopfhörerkabel</b></li> <li>• <b>Sicherheitstaschen</b> mit Reißverschluss</li> <li>• <b>ergonomischer</b> Schnitt mit verlängerter Rückenpartie</li> <li>• <b>sicherer und komfortabler Sitz durch griffiges Silikonband am flexiblen Bund</b></li> </ul>	<b>JERSEY</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>high quality, fast drying functional fabric</b></li> <li>• <b>mesh inlays</b> beneath the arms for <b>pleasant body climate</b></li> <li>• <b>covered end-to-end zip</b> with <b>chin protection</b></li> <li>• <b>triple back pocket</b> with <b>reflective elements</b> and <b>hole for earphone cable</b></li> <li>• <b>safety pockets</b> with zip</li> <li>• <b>ergonomic</b> cut with prolonged back part</li> <li>• <b>safe and comfortable fit</b> through <b>non-slip silicon band at the flexible cuff</b></li> </ul>	
<b>715500</b> Größe S <b>715501</b> Größe M <b>715502</b> Größe L 50		size S size M size L  UVP 39,90 €	
	<b>TRÄGERHOSE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>dehnbare, hochwertiges Funktionsgewebe</b></li> <li>• 80% Polyester, <b>20% Spandex</b></li> <li>• <b>Rückentasche</b> für MP3-Player, Mobiltelefone, ...</li> <li>• <b>anatomischer</b> Mehrbahnschnitt</li> <li>• <b>sicherer und komfortabler Sitz</b> durch Beinabschluss mit griffigem <b>Silikonband</b></li> <li>• <b>weiche, hochwertige</b> Polstereinlage</li> </ul>	<b>BIB SHORTS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>extendable, high quality functional fabric</b></li> <li>• 80% Polyester, <b>20% Spandex</b></li> <li>• <b>back pocket</b> for mp3-player, mobile phone, ...</li> <li>• <b>anatomic</b> multi panel cut</li> <li>• <b>safe and comfortable fit</b> through leg ends with <b>silicon band</b></li> <li>• <b>soft, high quality</b> seat pad</li> </ul>	
<b>715530</b> Größe S <b>715531</b> Größe M <b>715533</b> Größe XL 30		size S size M size XL  UVP 49,90 €	
	<b>ARMLINGE UND BEINLINGE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>leicht und klein</b></li> <li>• <b>trocknet</b> schnell</li> <li>• <b>3D-Technologie</b></li> <li>• 98 % anti-UV bewirkt <b>Temperatursenkung</b> um bis zu 3 °C</li> <li>• 80 % Polyamid, 20 % Spandex</li> </ul>	<b>ARM- AND LEGWARMERS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>light and small</b></li> <li>• <b>fast drying</b></li> <li>• <b>3D technology</b></li> <li>• 98 % anti UV lowers the temperature up to 3 °C</li> <li>• 80 % Polyamid, 20 % Spandex</li> </ul>	
<b>715324</b> Größe S/M <b>715325</b> Größe L/XL U	<b>Armlinge</b>	size S/M size L/XL  UVP 14,90 €	
<b>715326</b> Größe S/M <b>715327</b> Größe L/XL U 100 Paar	<b>Beinlinge</b>	size S/M size L/XL  UVP 18,90 €	

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>FUNKTIONSSOCKEN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>weiches, angenehmes Tragegefühl</li> <li>Feuchtigkeit/Wärme regulierend</li> <li>ausgezeichnete Atmungsaktivität durch <b>CoolPlus</b></li> <li><b>perfekte Passform</b> durch <b>3D</b>-Technologie und Verwendung von hochwertigen Materialien (<b>Lycra</b>, <b>CoolPlus</b>, ...)</li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>Achillesfersen-Schutz</li> <li>Zehenspitzen-Schutz</li> <li>druckmindernde Pads oben und unten</li> <li>flexible Kanäle</li> <li>elastische Spann-/Knöchelunterstützung</li> <li>anatomisches links-/rechts-System</li> </ol>	<b>FUNCTIONAL SOCKS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>soft, comfortable wearing comfort</li> <li>moisture/temperature regulating</li> <li>excellent breathability due to <b>CoolPlus</b></li> <li><b>perfect fit</b> through <b>3D</b> technology and by using high quality materials (<b>Lycra</b>, <b>CoolPlus</b>, ...)</li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>achilles heel protector</li> <li>toe protector</li> <li>pressure-reducing padded zones up and down</li> <li>flex channels</li> <li>elastic arch/ankle support</li> <li>anatomic left/right system</li> </ol>	 
<b>715354</b> U Größe 39-42  <b>715355</b> U Größe 43-46 100/10 Paar	<b>›ROAD SOCK‹</b> <b>leichte</b> , kurze Wettkampfsocke durch <b>gewichtsreduzierendes</b> Design mit <b>Verstärkungen</b> an den wichtigen Stellen	<b>›ROAD SOCK‹</b> <b>light</b> , short competition sock through <b>weight</b> reducing design with <b>reinforcements</b> at the important positions	  <p>UVP 8,90 €</p>
<b>715364</b> U Größe 39-42  <b>715365</b> U Größe 43-46 100/10 Paar	<b>›MTB SOCK‹</b> kräftige, widerstandsfähige Mountain-bike-Socke für <b>hohe Belastung</b>	<b>›MTB SOCK‹</b> firm hard-wearing MTB socks for <b>intensive use</b>	  <p>UVP 9,90 €</p>
<b>715375</b> U Größe 43-46 100/10 Paar	<b>›MULTIFUNCTION SOCK‹</b> <b>universell verwendbar</b> Multifunktions-socke für den <b>täglichen Gebrauch</b>	<b>›MULTIFUNCTION SOCK‹</b> <b>universal usable</b> multifunction sock for the <b>daily use</b>	  <p>UVP 9,90 €</p>
<b>716030</b> <b>716031</b> <b>716032</b>  <b>716033</b> <b>716034</b> <b>716035</b> 46	<b>›RECOVERY SOCKS‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>perfekt für <b>Warm-Up vor dem Sport</b></li> <li>aktive <b>Muskelregeneration</b> nach Belastung durch verbesserten Blutrückfluss</li> <li>optimierter Abtransport von Schlackenstoffen und Laktaten</li> <li>reduziert schwere und müde Beine</li> <li>auch als <b>Reisestumpf</b> geeignet</li> <li>Mikrofaser-Technik und Komfortbund für hohen Tragekomfort</li> <li>dauerhaftes Klimamanagement</li> <li>Achillessehnen-Protektor</li> </ul> <b>Herren</b> , Fesselumfang 20,5-23 cm, Gr. III 23,5-26 cm, Gr. IV 26,5-29 cm, Gr. V <b>Damen</b> , Fesselumfang 18-20 cm, Gr. II 20,5-23 cm, Gr. III 23,5-26 cm, Gr. IV	<b>›RECOVERY SOCKS‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>perfect for <b>warming up before sports</b></li> <li>active <b>muscle regeneration</b> after strenuous activities thanks to improved return flow of blood</li> <li>optimized removal of toxins and lactates</li> <li>reduces heavy, tired legs</li> <li>also usable as <b>travelling sock</b></li> <li>microfiber technology and comfortable top band for superior wearing</li> <li>permanent heat and moisture management</li> <li>achilles tendon protector</li> </ul> <b>gents</b> , ankle circumference 20,5-23 cm, size III 23,5-26 cm, size IV 26,5-29 cm, size V <b>ladies</b> , ankle circumference 18-20 cm, size II 20,5-23 cm, size III 23,5-26 cm, size IV	  <p>not available for customers in AT, AU, BE, BR, CA, CH, CZ, DK, EE, ES, FI, GB, HK, HR, HU, IS, IT, JP, LT, LV, NL, NO, NZ, PH, PL, PT, RU, SE, SG, SI, SK, TW, US</p> 

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>M-WAVE FUNKTIONSWÄSCHE ›BODY TOUCH‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sehr <b>angenehmes Tragegefühl</b> durch 100% Polyamid</li> <li>• sehr <b>leicht</b></li> <li>• <b>kleines</b> Packmaß (für Trikottasche, ...)</li> <li>• <b>trocknet</b> schnell durch ausgeklügeltes <b>Feuchtigkeitsmanagement</b></li> <li>• <b>wärmt</b> oder <b>kühlt</b> belastungsgerecht</li> <li>• hohe <b>Atmungsaktivität</b></li> <li>• <b>antibakteriell</b> und <b>geruchshemmend</b> durch <b>Sanitized</b> Verfahren</li> <li>• gute <b>3D-Dehnbarkeit</b> in alle Richtungen</li> <li>• eng anliegende, bequeme Passform</li> <li>• anatomisch dem Körper angepasst</li> <li>• nahtlos</li> <li>• <b>Designed in Germany - Made in Italy</b></li> <li>• sehr gutes Preis-/Leistungsverhältnis</li> <li>• im M-Wave Einzelkarton</li> </ul>	<b>M-WAVE FUNCTIONAL WEAR ›BODY TOUCH‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• very <b>pleasant wearing comfort</b> through 100% polyamid</li> <li>• very <b>light</b></li> <li>• <b>small</b> packing size (for jersey pocket, ...)</li> <li>• <b>fast drying</b> by well-thought-out <b>humidity management</b></li> <li>• needs based <b>warming</b> or <b>cooling</b></li> <li>• high <b>breathability</b></li> <li>• <b>antibacterial</b> and <b>odor resistant</b> through <b>Sanitized</b> technology</li> <li>• <b>3D elasticity</b> into all directions</li> <li>• tight, comfortable fit</li> <li>• tailored to fit body</li> <li>• seamless</li> <li>• <b>Designed in Germany - Made in Italy</b></li> <li>• very good value for money</li> <li>• in M-Wave box</li> </ul>	 M-WAVE  
<b>715640</b> U <b>715641</b> U <b>715642</b> U	<b>LANGARM-FUNKTIONSSHIRT ›BODY TOUCH LS‹</b>  <b>schwarz</b> Größe XS/S Größe M/L Größe XL/XXL  <b>weiß</b> Größe XS/S Größe M/L Größe XL/XXL	<b>FUNCTIONAL LONG SLEEVE ›BODY TOUCH LS‹</b>  <b>black</b> size XS/S size M/L size XL/XXL  <b>white</b> size XS/S size M/L size XL/XXL	 UVP 29,90 €
<b>715650</b> U <b>715651</b> U <b>715652</b> U	<b>KURZARM-FUNKTIONSSHIRT ›BODY TOUCH TS‹</b>  <b>schwarz</b> Größe XS/S Größe M/L Größe XL/XXL  <b>weiß</b> Größe XS/S Größe M/L Größe XL/XXL	<b>FUNCTIONAL T-SHIRT ›BODY TOUCH TS‹</b>  <b>black</b> size XS/S size M/L size XL/XXL  <b>white</b> size XS/S size M/L size XL/XXL	 UVP 27,90 €
<b>715660</b> U <b>715661</b> U <b>715662</b> U	<b>FUNKTIONSTANKTOP ›BODY TOUCH TT‹</b>  <b>schwarz</b> Größe XS/S Größe M/L Größe XL/XXL  <b>weiß</b> Größe XS/S Größe M/L Größe XL/XXL	<b>FUNCTIONAL TANKTOP ›BODY TOUCH TT‹</b>  <b>black</b> size XS/S size M/L size XL/XXL  <b>white</b> size XS/S size M/L size XL/XXL	  UVP 24,90 €



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>TIP</b>          20	<b>SOFTSHELL JACKE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>universell nutzbar</b> zum Radfahren, Joggen, in der Freizeit, ...</li> <li>• verlängerte Rückenpartie</li> <li>• <b>wasser- und windabweisend</b></li> <li>• <b>atmungsaktiv</b></li> <li>• weiches <b>Microfaser-Innenfutter</b></li> <li>• mit Daumenloch</li> <li>• 2 seitliche Reißverschlusstaschen, 1 Brusttasche und 2 Innentaschen</li> <li>• zusätzliche <b>Rückentasche</b> mit Reißverschluss</li> <li>• mit Öffnung für Kopfhörerkabel</li> <li>• schwarz mit <b>Reflektoren</b></li> </ul>	<b>SOFTSHELL JACKET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>universally usable</b> for cycling, running, in the free time, ...</li> <li>• prolonged back part</li> <li>• <b>water- and wind resistant</b></li> <li>• <b>breathable</b></li> <li>• soft <b>microfibre lining</b></li> <li>• with thumb hole</li> <li>• 2 side zip pockets, 1 chest pocket and 2 inner pockets</li> <li>• additional <b>rear pocket</b> with zip</li> <li>• with hole for earphone cable</li> <li>• black with <b>reflectors</b></li> </ul>	 
	<b>715471</b> Größe XS <b>715472</b> Größe S <b>715473</b> Größe M <b>715474</b> Größe L <b>715475</b> Größe XL <b>715476</b> Größe XXL	size XS size S size M size L size XL size XXL	 
		UVP 59,90 €	
	<b>FUNKTIONSSHIRTS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• eng anliegende, bequeme Passform</li> <li>• anatomisch dem Körper angepasst</li> <li>• im F-Lite Einzelkarton</li> </ul>	<b>FUNCTIONAL SHIRTS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• tight, comfortable fit</li> <li>• tailored to fit body</li> <li>• in F-Lite box</li> </ul>	 
	<b>FUNKTIONSSHIRT</b> <b>schwarz</b> <b>715600</b> Größe M <b>715601</b> Größe L	<b>FUNCTIONAL T-SHIRT</b> <b>black</b> size M size L	 
	36	UVP 29,90 €	
	<b>FUNKTIONSTANKTOP</b> <b>schwarz</b> <b>715610</b> Größe M <b>715612</b> Größe XL  <b>weiß</b> <b>715614</b> Größe L	<b>FUNCTIONAL TANKTOP</b> <b>black</b> size M size XL  <b>white</b> size L	
20		UVP 24,90 €	
	<b>BOXERSHORTS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Unterhose zum Radfahren</li> <li>• bi-elastische, <b>nahtlos eingeschweißte Polsterung</b></li> <li>• <b>anatomischer</b> Schnitt</li> <li>• <b>gute Passform</b> durch <b>3D-Dehnbarkeit</b></li> <li>• eingearbeitete <b>Klimazonen</b></li> <li>• <b>geruchsneutralisierend</b> und <b>antibakteriell</b></li> <li>• 85% Polyamid, 15% Polyester</li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<b>BOXERSHORTS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• cycling pants</li> <li>• bi-elastic, <b>seamlessly welded padding</b></li> <li>• <b>anatomic</b> cut</li> <li>• <b>excellent fit</b> through <b>3D-flexibility</b></li> <li>• integrated <b>climate zones</b></li> <li>• <b>odour-neutralising</b> and <b>antibacterial</b></li> <li>• 85% Polyamid, 15% Polyester</li> <li>• in box</li> </ul>	   
	<b>715596</b> M <b>715597</b> L <b>715598</b> XL	M L XL	
	42	UVP 29,90 €	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>HALS-/KOPFTUCH</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>100% Polyester <b>Funktions-Microfaser</b></li> <li><b>nahtlos, elastisch und atmungsaktiv</b></li> <li>Größe: ca. 24 x 48 cm</li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>TUBULAR HEADWEAR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>100% Polyester <b>function microfibre</b></li> <li><b>seamless, elastic and breathable</b></li> <li>size: approx. 24 x 48 cm</li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 
<b>715179</b>	›Camouflage‹ 	›Camouflage‹ 	Art. 715179
<b>715188</b> U	›Jamaica‹ 	›Jamaica‹ 	Art. 715188
<b>715189</b> U	›Pink/Blue Camouflage‹ 	›Pink/Blue Camouflage‹ 	Art. 715189
<b>715196</b> U	›White‹ 	›White‹ 	Art. 715196
<b>715197</b>	›Black‹ 	›Black‹ 	Art. 715197
<b>715198</b> U	›Flame‹ 	›Flame‹ 	Art. 715198
<b>715199</b> U	›Skull‹ 	›Skull‹ 	Art. 715199
<b>715174</b> U	›Magic Triangle‹ 	›Magic Triangle‹ 	Art. 715174
<b>715169</b>	›Dotted Camouflage‹ 	›Dotted Camouflage‹ 	Art. 715169
<b>715170</b>	›Grassland‹ 	›Grassland‹ 	Art. 715170
<b>715171</b>	›Green Stripes‹ 	›Green Stripes‹ 	Art. 715171
<b>715173</b>	›Blue Squared‹ 	›Blue Squared‹ 	Art. 715173
<b>715145</b>	›Roses‹ 	›Roses‹ 	Art. 715145
<b>715146</b>	›Sunset‹ 	›Sunset‹ 	Art. 715146
<b>715146</b> 100			

UVP 5,90 €

YOUR  
LOGO


528











ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>GEL-FAHRRADHANDSCHUHE</b> <b>›ALASKA - GEL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>extrem warm</b></li> <li>• <b>wind- und wasserdicht</b></li> <li>• <b>atmungsaktiv</b></li> <li>• <b>gepolsterte</b> Innenhand aus robustem <b>non-slip</b> Synthetikleder</li> <li>• verstärkte Fingerkuppen</li> <li>• Frotteedaumen</li> <li>• Daumen und Zeigefinger mit spezieller <b>Einlage zur Touchscreenbedienung</b></li> <li>• breiter Klettverschluss</li> <li>• mit <b>3M Scotchlite</b> reflektierenden Einsätzen</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>GEL BICYCLE GLOVES</b> <b>›ALASKA-GEL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>extremely warm</b></li> <li>• <b>wind and water resistant</b></li> <li>• <b>breathable</b></li> <li>• <b>padding</b> on inside hand out of robust <b>non-slip</b> composition leather</li> <li>• reinforced finger tips</li> <li>• thumb out of terry cloth</li> <li>• thumb and forefinger with <b>contact area for touchscreen operation</b></li> <li>• big velcro fastener</li> <li>• with <b>3M Scotchlite</b> reflective applications</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	<div> <div>THINSULATE 3M THERMO ISOLATION</div>    </div> 
<b>719868</b> U	Größe S	size S	
<b>719869</b> U	Größe M	size M	
<b>719870</b> U	Größe L	size L	
<b>719871</b> U 150 Paar	Größe XL	size XL	UVP 29,90 €
	<b>FAHRRADHANDSCHUHE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Windprotector</b> außen</li> <li>• <b>wärmendes</b> Fleece innen</li> <li>• <b>Non-Slip-Noppen</b> für festen Griff</li> <li>• wasserabweisend</li> <li>• atmungsaktiv</li> <li>• mit <b>reflektierendem Material</b> von <b>3M Scotchlite</b> an den Seiten</li> <li>• mit Gummizug</li> <li>• schwarz/anthrazit</li> <li>• nur 122 g (M)</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BICYCLE GLOVES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>windprotector</b> outside</li> <li>• <b>warming</b> fleece inside</li> <li>• <b>non-slip knobs</b> for a firm grip</li> <li>• water-repellent</li> <li>• breathable</li> <li>• with <b>reflecting material</b> of <b>3M Scotchlite</b> on the sides</li> <li>• with rubber spring</li> <li>• black/anthracite</li> <li>• only 122 g (M)</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	<div>     </div> 
<b>719961</b> U	Größe M	size M	
<b>719963</b> U 120/5 Paar	Größe L/XL	size L/XL	UVP 14,90 €
	<b>REGENÜBERZIEH-HANDSCHUHE</b> <b>›LOBSTER‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>wind- und wasserdicht</b></li> <li>• universelle Passform</li> <li>• verstärkte Innenhand</li> <li>• sehr <b>kleines Packmaß</b></li> <li>• mit <b>Reflexlogo</b></li> </ul>	<b>RAIN GLOVES</b> <b>›LOBSTER‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>wind and waterproof</b></li> <li>• universal fit</li> <li>• reinforced inside hand</li> <li>• can be <b>packed minimal</b></li> <li>• with <b>reflective logo</b></li> </ul>	<div>   </div> 
<b>719816</b> U	Größe S/M	size S/M	
<b>719817</b> U 150 Paar	Größe L/XL	size L/XL	UVP 8,90 €



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>GEL-FAHRRADHANDSCHUHE ›PROTECT SL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Ganzfingerhandschuh mit integrierten Silikon-Protektoren</b></li> <li>• <b>Geleinslagen</b> verringern den Druck auf den Ulnarnerv und den Karpaltunnel. Dies hilft gegen einschlafende Hände.</li> <li>• Daumen und Zeigefinger mit spezieller <b>Auflage zur Touchscreenbedienung</b></li> <li>• <b>atmungsaktiv</b> und <b>waschbar</b></li> <li>• <b>elastischer Bund</b> mit <b>hochwertigem Klettverschluss</b></li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>GEL BICYCLE GLOVES ›PROTECT SL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>full finger glove with integrated silicone protectors</b></li> <li>• <b>gel inlays</b> reduce pressure on the ulnar nerve and the carpal tunnel. This helps against paraesthesia in the hands.</li> <li>• thumb and forefinger with <b>contact area for touchscreen operation</b></li> <li>• <b>breathable</b> and <b>washable</b></li> <li>• <b>elastic waistband</b> with <b>high quality velcro</b></li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	
<b>719860</b> Größe S <b>719861</b> Größe M <b>719862</b> Größe L <b>719863</b> Größe XL 150/5 Paar		size S size M size L size XL  UVP 19,90 €	
	<b>GEL-FAHRRADHANDSCHUHE ›PROTECT HD‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Ganzfingerhandschuh mit integrierten Knöchel-Protektoren</b></li> <li>• <b>Geleinslagen</b> verringern den Druck auf den Ulnarnerv und den Karpaltunnel. Dies hilft gegen einschlafende Hände.</li> <li>• Daumen und Zeigefinger mit spezieller <b>Auflage zur Touchscreenbedienung</b></li> <li>• integrierte <b>Ausziehhilfe</b> aus <b>3M Scotchlite™</b></li> <li>• <b>atmungsaktiv</b> und <b>waschbar</b></li> <li>• <b>elastischer Bund</b> mit <b>hochwertigem Klettverschluss</b></li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>GEL BICYCLE GLOVES ›PROTECT HD‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>full finger glove with integrated knuckle protectors</b></li> <li>• <b>gel inlays</b> reduce pressure on the ulnar nerve and the carpal tunnel. This helps against paraesthesia in the hands.</li> <li>• thumb and forefinger with <b>contact area for touchscreen operation</b></li> <li>• with <b>loops as take-off assistance</b> made of <b>3M Scotchlite™</b></li> <li>• <b>breathable</b> and <b>washable</b></li> <li>• <b>elastic waistband</b> with <b>high quality velcro</b></li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	
<b>719856</b> Größe S <b>719857</b> Größe M <b>719858</b> Größe L <b>719859</b> Größe XL 150/5 Paar		size S size M size L size XL  UVP 18,90 €	
	<b>GEL-FAHRRADHANDSCHUHE ›SECURE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• neon gelbe <b>Sicherheitsfarbe</b></li> <li>• <b>Geleinslagen</b> verringern den Druck auf den Ulnarnerv und den Karpaltunnel. Dies hilft gegen einschlafende Hände.</li> <li>• mit <b>360° reflektierenden</b> Applikationen</li> <li>• Daumen und Zeigefinger mit spezieller <b>Auflage zur Touchscreenbedienung</b></li> <li>• mit <b>Ausziehhilfe</b></li> <li>• außen teilweise aus <b>elastischem Lycra</b></li> <li>• <b>atmungsaktiv</b> und <b>waschbar</b></li> <li>• <b>elastischer Bund</b></li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>GEL BICYCLE GLOVES ›SECURE‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• neon <b>yellow safety colour</b></li> <li>• <b>gel inlays</b> reduce pressure on the ulnar nerve and the carpal tunnel. This helps against paraesthesia in the hands.</li> <li>• with <b>360° reflective</b> applications</li> <li>• thumb and forefinger with <b>contact area for touchscreen operation</b></li> <li>• with <b>loops as take-off assistance</b></li> <li>• outside partly out of <b>elastic lycra</b></li> <li>• <b>breathable</b> and <b>washable</b></li> <li>• <b>elastic waistband</b></li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	
<b>719890</b> Größe S <b>719891</b> Größe M <b>719892</b> Größe L <b>719893</b> Größe XL 150/5 Paar		size S size M size L size XL  UVP 14,90 €	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>GEL-FAHRRADHANDSCHUHE</b> <b>›SPIDERWEB - GEL FULL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Oberhand aus Elasthan</li> <li>• Innenhand mit <b>Non-slip Polsterung, Synthetikleder</b></li> <li>• verstärkte Fingeroberseiten</li> <li>• Frotteedaumen</li> <li>• Daumen und Zeigefinger mit spezieller <b>Einlage zur Touchscreenbedienung</b></li> <li>• mit <b>Ausziehhilfe</b></li> <li>• <b>elastischer Bund</b></li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>GEL BICYCLE GLOVES</b> <b>›SPIDERWEB - GEL FULL ‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• top made of elasthan</li> <li>• rubberized inside hand with <b>non-slip padding</b></li> <li>• reinforced fingertips</li> <li>• thumb out of terry cloth</li> <li>• thumb and forefinger with <b>contact area for touchscreen operation</b></li> <li>• with <b>loops as take-off assistance</b></li> <li>• <b>elastic waistband</b></li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	     
<b>719864</b> U	Größe S	size S	
<b>719865</b> U	Größe M	size M	
<b>719866</b> U	Größe L	size L	
<b>719867</b> U 150 Paar	Größe XL	size XL	UVP 17,90 €
<b>NEW</b>	<b>GEL-FAHRRADHANDSCHUHE</b> <b>›SPIDERWEB - GEL HALF‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Geleinslagen</b> verringern den Druck auf den Ulnarnerv und den Karpaltunnel. Dies hilft gegen einschlafende Hände.</li> <li>• Oberhand aus Elasthan</li> <li>• Innenhand mit <b>Non-slip Polsterung, Synthetikleder</b></li> <li>• Frotteedaumen</li> <li>• mit <b>Ausziehhilfe</b></li> <li>• <b>waschbar</b> und <b>atmungsaktiv</b></li> <li>• <b>elastischer Bund</b></li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>GEL BICYCLE GLOVES</b> <b>›SPIDERWEB - GEL HALF‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>gel inlays</b> reduce pressure on the ulnar nerve and the carpal tunnel. This helps against paraesthesia in the hands.</li> <li>• top made of elasthan</li> <li>• rubberized inside hand with <b>non-slip padding, synthetic leather</b></li> <li>• thumb out of terry cloth</li> <li>• with <b>loops as take-off assistance</b></li> <li>• <b>washable</b> and <b>breathable</b></li> <li>• <b>elastic waistband</b></li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	  
<b>719894</b>	Größe S	size S	
<b>719895</b>	Größe M	size M	
<b>719896</b>	Größe L	size L	
<b>719897</b> 100 Paar	Größe XL	size XL	UVP 14,90 €
	<b>GEL-FAHRRADHANDSCHUHE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Geleinslagen</b> verringern den Druck auf den Ulnarnerv und den Karpaltunnel. Dies hilft gegen einschlafende Hände.</li> <li>• mit <b>Schweißeinlage</b></li> <li>• mit <b>Ausziehhilfe</b></li> <li>• außen teilweise aus <b>elastischem Lycra</b></li> <li>• <b>waschbar</b> und <b>atmungsaktiv</b></li> <li>• <b>elastischer Bund mit hochwertigem Klettverschluss</b></li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> <li>• 5 Paar im Polybeutel, farbig sortiert</li> </ul>	<b>GEL BICYCLE GLOVES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>gel inlays</b> reduce pressure on the ulnar nerve and the carpal tunnel. This helps against paraesthesia in the hands.</li> <li>• with <b>sweat band</b></li> <li>• with <b>loops as take-off assistance</b></li> <li>• outside partly out of <b>elastic lycra</b></li> <li>• <b>washable</b> and <b>breathable</b></li> <li>• <b>elastic waistband with high-quality velcro</b></li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> <li>• 5 pairs in PE bag, assorted colours</li> </ul>	  
<b>719935</b> U	Größe M	size M	
<b>719936</b> U	Größe L	size L	
<b>719937</b> U 250/5 Paar	Größe XL	size XL	UVP 9,90 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>GEL-FAHRRADHANDSCHUHE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Non-Slip-Noppen</b></li> <li>• mit <b>Schweißeinlage</b></li> <li>• mit <b>Ausziehhilfe</b></li> <li>• außen teilweise aus <b>elastischem Lycra</b></li> <li>• <b>waschbar</b></li> <li>• <b>atmungsaktiv</b></li> <li>• <b>elastischer Bund</b></li> <li>• auf Eurolochkarte</li> <li>• 5 Paar im Polybeutel, farbig sortiert</li> </ul>	<b>GEL BICYCLE GLOVES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>non-slip knobs</b></li> <li>• with <b>sweat band</b></li> <li>• with <b>loops as take-off assistance</b></li> <li>• outside partly out of <b>elastic lycra</b></li> <li>• <b>washable</b></li> <li>• <b>breathable</b></li> <li>• <b>elastic waistband</b></li> <li>• on eurohole card</li> <li>• 5 pairs in PE bag, assorted colours</li> </ul>	 <p><b>VENTURA®</b> BIKE + OUTDOOR</p>
	<b>Ganzfingerhandschuh</b>	<b>full finger glove</b>	
<b>719950</b> U	Größe M	size M	
<b>719951</b> U	Größe L	size L	
<b>719952</b> U 150/5 Paar	Größe XL	size XL	UVP 9,90 €
	<b>Halbfingerhandschuh</b>	<b>half finger glove</b>	
<b>719970</b> U	Größe M	size M	
<b>719971</b> U	Größe L	size L	
<b>719972</b> U 250/5 Paar	Größe XL	size XL	UVP 7,90 €
	<b>FAHRRADHANDSCHUHE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• in verschiedenen Designs sortiert</li> <li>• außen <b>elastisches Lycra</b></li> <li>• innen <b>Non-Slip-Noppen</b></li> <li>• auf Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BICYCLE GLOVES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• in different designs assorted</li> <li>• outside made of <b>elastic lycra</b></li> <li>• inside <b>non-slip knobs</b></li> <li>• on eurohole card</li> </ul>	 <p><b>VENTURA®</b> BIKE + OUTDOOR</p>
	<b>für Kinder/Jugendliche</b>	<b>for children/youths</b>	
<b>719983</b> U	Größe XS	size XS	
<b>719984</b> U 250/5 Paar	Größe S	size S	UVP 4,90 €
	<b>für Erwachsene/Jugendliche</b>	<b>for adults/youths</b>	
<b>719985</b> U	Größe M	size M	
<b>719986</b> U 250/5 Paar	Größe L/XL	size L/XL	UVP 4,90 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>714999</b> U 20	<b>INDOOR FAHRRADGARAGE ›KEEPIC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• besonders geeignet für <b>Wohnungen, Autos, ...</b></li> <li>• für 16" - 29" Fahrräder</li> <li>• <b>sehr dehnbares Material</b>, welches sich gut der jeweiligen Form des Fahrrads anpasst</li> <li>• 90 % Polyester, <b>10 % Spandex</b></li> <li>• waschmaschinenfest</li> <li>• verdeckt den gesamten unteren "Schmutzbereich"</li> <li>• mit M-Wave Banderole</li> </ul>	<b>INDOOR BICYCLE GARAGE ›KEEPIC‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• particularly suitable for <b>flats, cars, ...</b></li> <li>• for 16" - 29" bicycles</li> <li>• <b>very stretchable material</b> which adapts well to the shape of the bicycle</li> <li>• 90 % Polyester, <b>10 % Spandex</b></li> <li>• machine wash</li> <li>• covers the complete lower "dirt area"</li> <li>• with M-Wave banderole</li> </ul>	  
		UVP 39,90 €	
<b>715164</b> U 16	<b>FAHRRAD-, ROLLERGARAGE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>schützt vor Sonne, Schnee, Regen, ...</b></li> <li>• mit <b>Mittelverschluss</b></li> <li>• passend für alle gängigen Fahrräder, Roller, ...</li> <li>• im Polybeutel mit Euroloch</li> </ul>	<b>BICYCLE, SCOOTER GARAGE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>protects from sun, snow, rain, ...</b></li> <li>• with <b>central closure</b></li> <li>• suitable for all standard bicycles, scooters, ...</li> <li>• in PE bag with eurohole</li> </ul>	  
		UVP 19,90 €	
<b>715160</b> U 40	<b>XL-Größe, ca. 200 x 110 cm, aus PEVA-Material</b>	<b>XL size, approx. 200 x 110 cm, made of PEVA material</b>	  
		UVP 6,90 €	






**Warum Sie sich für unsere Mighty Helme entscheiden sollten:**

Unsere In-Mould Mighty Helme sind gemäß **EN 1078** und **CE** getestet und gewährleisten höchste Sicherheit beim Radfahren. Mighty deckt für Groß und Klein **alle Helmeinsatzbereiche** wie Rennrad, Zeitfahren, BMX, MTB, Downhill, E-Bike, Commuting und viele andere Freizeitaktivitäten ab.



Nicht nur das **geringe Gewicht** und die gute Belüftung zeichnen unsere Mighty Helme aus, integrierte Mückennetze, Visiere - teilweise abnehmbar oder integriert -, **atmungsaktive Gurte** und **herausnehmbare, waschbare Pads** (Ersatzpads teilweise inklusive) runden das Gesamtpaket dieser Preis-Leistungs-Knüller ab.

**That's why you should choose our Mighty helmets:**

Our in-mould Mighty helmets are **tested according to EN 1078 and CE** and ensure great safety standards for riders. Mighty covers **for young and old ones all fields of use** such as road, time trial, BMX, MTB, downhill, e-bike, commuting and many other leisure activities.

Not just the **light weight** and **breathability** distinguish our Mighty helmets. Integrated fly nets, visors - partly removeable or integrated - **breathable straps and removable, washable pads** (replacement pads partly included) complement the overall package of this price-performance sensation.




ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<b>NEW</b>	<p><b>MIGHTY SPEED PEDELEC HELM ›45S‹</b></p> <p>Eine tolle Kombination aus <b>Sicherheit und Design</b>. E-Bike fahren macht richtig Laune! Bis zu 45 km/h E-Unterstützung zu genießen ist ein besonderes Erlebnis. Damit die Sicherheit nicht zu kurz kommt, gibt es den neuen Mighty 45S Helm, der auch für <b>schnelle E-Bikes, E-Roller</b> und <b>Motorräder</b> zugelassen ist. Seine Schutzwirkung ist nach <b>ECE R22.05 getestet</b>. Durch seine weichen Pads und die gute Belüftung kommt auch der Komfort nicht zu kurz.</p> <p>Belüftung: 8 Öffnungen Komfort: herausnehmbare, waschbare Comfort Pads, mit Aufbewahrungsbeutel Sicherheit: <b>geprüft nach ECE R22.05</b> Technologie: Zweikomponentenschale, <b>ABS</b> Oberschale: <b>Polycarbonat In-Mould</b> Microshell Design: schwarz / anthrazit</p> <p><b>734100</b> Größe S, 55 - 56 cm <b>734101</b> Größe M, 57 - 58 cm <b>734102</b> Größe L, 59 - 60 cm <b>734103</b> Größe XL, 61 - 62 cm</p>	<p><b>MIGHTY SPEED PEDELEC HELMET ›45S‹</b></p> <p>A great combination of <b>safety and design</b>. Riding an e-bike cheers you up! Enjoying e-power up to 45 km/h is a special experience. But don't forget safety! This is why we invented the new Mighty 45S helmet which is also approved for <b>fast e-bikes, e-scooters</b> and <b>motor cycles</b>. Its protective function is tested according to <b>ECE R22.05</b> This helmet provides best comfort through its soft pads and effective ventilation.</p> <p>ventilation: 8 holes comfort: removable, washable comfort pads with storage bag safety: <b>tested according to ECE R22.05</b> technology: two-component shell <b>ABS</b> face plate: <b>Polycarbonat In-Mould</b> Microshell design: black / anthracite</p> <p>size S, 55 - 56 cm size M, 57 - 58 cm size L, 59 - 60 cm size XL, 61 - 62 cm</p>	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;"> <p>✓ <b>E-BIKE 45 KM/H</b></p> <p>✓ <b>MOTORCYCLE</b></p> <p><small>Tested according to ECE R22.05</small></p> </div>  <div style="margin-left: 10px; text-align: right;">  </div> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">  </div> <div style="display: flex; justify-content: center; margin-top: 20px;">   </div>

UVP 159,00 €

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
731848	<b>MIGHTY ›CONE‹</b>  6 Der perfekte Helm, um dem <b>Luftwiderstand</b> die Stirn zu bieten! Auch die Ohren sind durch eine <b>flexible Abdeckung</b> integriert. Trotzdem kühl dank seiner Öffnungen.  Belüftung: <b>4 Öffnungen</b> Gewicht: 296 g Einstellsystem: Ringsystem Komfort: herausnehmbare, waschbare Comfort Pads  Technologie: <b>In-Mould Microshell</b> Größe: M/L, 54 - 59 cm (universal)	<b>MIGHTY ›CONE‹</b>  The perfect helmet to face <b>air drag!</b> Also the ears are integrated by a <b>flexible cover</b> . But still it keeps you cool thanks to its air vents.  ventilation: <b>4 holes</b> weight: 296 g adjustment system: ring system comfort: removable, washable comfort pads  technology: <b>In-Mould Microshell</b> size: M/L, 54 - 59 cm (universal)	<div> <div>Tested according to EN 1078</div> <div>296 g</div> </div> <div> </div> <div> </div> <div> </div> <div> </div>
		UVP 139,90 €	
	<b>MIGHTY ›PEAK‹</b>  Mit unserem <b>Spitzenhelm</b> sind Sie in jedem Rennen mit Sicherheit vorne dabei! Er wurde als kompromissloser Rennhelm, vor allem für die Straße entwickelt. Die <b>rassige Optik</b> unterstreicht seinen sportlichen Anspruch. <b>Geringes Gewicht</b> und <b>sehr gute Belüftung</b> durch 23 große Belüftungsöffnungen garantieren einen kühlen Kopf, wenn es im Rennen hitzig wird.  Sicherheit: mit <b>Carbon</b> -Versteifungen und <b>Double In-Mould</b> -Konstruktion  Belüftung: <b>23 Öffnungen</b> Gewicht: 248 g (M) Einstellsystem: austauschbares Ringsystem Komfort: herausnehmbare, waschbare Comfort Pads, mit Netzschutz und Klima-Gurtbändern  Design: <b>black</b> schwarz / Carbon	<b>MIGHTY ›PEAK‹</b>  With our <b>top helmet</b> you'll be ahead in every race for sure! Developed as an uncompromising racing helmet, made especially for the road, the <b>classy look</b> underscores its true sporty nature. <b>Light weight</b> and <b>excellent ventilation</b> through 23 large vents guarantee a cool head when a race heats up.  safety: with <b>Carbon</b> reinforcement and <b>Double In-Mould</b> construction  ventilation: <b>23 holes</b> weight: 248 g (M) adjustment system: interchangeable ring system comfort: removable, washable comfort pads, with fly net and climate straps  design: <b>black</b> black / carbon	<div> <div>Tested according to EN 1078</div> <div>248 g</div> </div> <div> </div> <div> </div> <div> </div> <div> </div>
731859	Größe M, 52 - 58 cm (Jugend)	size M, 52 - 58 cm (youth)	
731860	Größe L, 58 - 62 cm (Erwachsene)	size L, 58 - 62 cm (adult)	
	Design: <b>white</b> weiß / Carbon	design: <b>white</b> white / carbon	
731861	Größe M, 52 - 58 cm (Jugend)	size M, 52 - 58 cm (youth)	
731862	Größe L, 58 - 62 cm (Erwachsene)	size L, 58 - 62 cm (adult)	
10		UVP 99,90 €	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<p><b>MIGHTY ›HAWK‹</b></p> <p>Der Hawk bietet Ausstattungsdetails für Straße und Gelände, denn er wurde speziell für die Multisport-Generation entworfen. Er ist sowohl als Commuter-, E-Bike-, Freeride-Helm als auch für MTB und Rennrad einsetzbar.</p> <p>Ein superleichter Helm - leichter als viele Helme in dieser Produktkategorie - der Maßstäbe setzt für Leichtgewicht, optimale Belüftung und Sicherheit.</p> <p>Belüftung: <b>22 Öffnungen</b>  Gewicht: 248 g  Einstellsystem: austauschbares Ringsystem  Komfort: herausnehmbare, waschbare Comfort Pads mit <b>Netzschutz</b></p> <p>Technologie: <b>In-Mould</b> Microshell  Visier: mit <b>verstellbarem Visier</b></p>	<p><b>MIGHTY ›HAWK‹</b></p> <p>The Hawk helmet is equipped with features for road and off road riding, specifically designed for multi-sport generation. It is useable as commuter, E-Bike and freeride helmet, but also for MTB and Road.</p> <p>A superlight helmet, lighter than many helmets in this product generation, follows and sets the standard of lightweight, ventilation and safety.</p> <p>ventilation: <b>22 holes</b>  weight: 248 g  adjustment system: interchangeable ring system  comfort: removable, washable comfort pads with <b>fly net</b></p> <p>technology: <b>In-Mould</b> Microshell  visor: with <b>adjustable visor</b></p>	<div> <p>248 g</p> </div> <div> <p>Tested according to EN 1078</p> </div> <div> </div> <div> <p>2 in 1 MTB + RACE</p> </div> <div> </div> <div> </div> <div> </div> <div> </div>
	<p>›Black Hawk‹</p> <p>Design: <b>blue</b></p>	<p>›Black Hawk‹</p> <p>design: <b>blue</b></p>	
<b>731830</b>	Größe M, 52 - 58 cm (Jugend)	size M, 52 - 58 cm (youth)	
<b>731831</b>	Größe L, 58 - 62 cm (Erwachsene)	size L, 58 - 62 cm (adult)	
	<p>Design: <b>red</b></p>	<p>design: <b>red</b></p>	
<b>731832</b>	Größe M, 52 - 58 cm (Jugend)	size M, 52 - 58 cm (youth)	
<b>731833</b>	Größe L, 58 - 62 cm (Erwachsene)	size L, 58 - 62 cm (adult)	
	<p>Design: <b>green</b></p>	<p>design: <b>green</b></p>	
<b>731834</b>	Größe M, 52 - 58 cm (Jugend)	size M, 52 - 58 cm (youth)	
<b>731835</b>	Größe L, 58 - 62 cm (Erwachsene)	size L, 58 - 62 cm (adult)	
	<p>›White Hawk‹</p> <p>Design: <b>pink</b></p>	<p>›White Hawk‹</p> <p>design: <b>pink</b></p>	
<b>731836</b>	Größe M, 52 - 58 cm (Jugend)	size M, 52 - 58 cm (youth)	
<b>731837</b>	Größe L, 58 - 62 cm (Erwachsene)	size L, 58 - 62 cm (adult)	





ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<div>NICE PRICE</div>	<p><b>MIGHTY ›FAST‹</b></p> <p>Unser <b>leichtester Helm!</b> Sein geringes Gewicht von <b>229 g</b> (in Größe M) und 27 Belüftungsöffnungen machen ihn zum Gewinnertypen. Optimal für alle, die einen Helm mit bester Ausstattung zu einem guten Preis suchen.</p> <p>Belüftung: <b>27 Öffnungen</b>  Gewicht: 229 g (M, ohne Visier)  Einstellsystem: Ringsystem  Komfort: herausnehmbare, waschbare Comfort Pads mit <b>Netzschutz</b></p> <p>Technologie: <b>In-Mould</b> Microshell  Visier: Ansteckvisier  Größe: L, 58 - 61 cm (Erwachsene)</p>	<p><b>MIGHTY ›FAST‹</b></p> <p>Our <b>lightest helmet!</b> Its low weight of <b>229 g</b> (size M) and 27 vents are a winning choice. The optimal look for all cyclists searching for the best equipment at a nice price.</p> <p>ventilation: <b>27 holes</b>  weight: 229 g (M, w/o visor)  adjustment system: ring system  comfort: removable, washable comfort pads with <b>fly net</b></p> <p>technology: <b>In-Mould</b> Microshell  visor: stick-on visor  size: L, 58 - 61 cm (adult)</p>	<div> <div> <div>Tested according to EN 1078</div> <div>229 g</div> </div> <div> </div> </div> <div> </div> <div> </div> <div> </div> <div> </div> <div> </div> <div> <div>2 in 1 MTB + RACE</div> </div>
731803	Design: <b>Ocean Blue</b>	design: <b>Ocean Blue</b>	
731805	Design: <b>Flash Red</b>	design: <b>Flash Red</b>	
731807	Design: <b>Fresh Green</b>	design: <b>Fresh Green</b>	
731809	Design: <b>Titan Grey</b>	design: <b>Titan Grey</b>	
8			
			UVP 49,90 €
<div>12</div>	<p><b>MIGHTY ›FLEX‹</b></p> <p>Sie sind <b>sportlich ambitioniert</b>, aber möchten für einen <b>leistungsfähigen</b> und <b>sicheren</b> Helm kein Vermögen ausgeben? Dann sind Sie beim Flex richtig. Er bietet alles, was ein moderner Helm haben muss, und bringt Sie in jeder Situation durch dick und dünn und das sportlich und bequem zugleich.</p> <p>Belüftung: <b>21 Öffnungen</b>  Gewicht: 273 g (ohne Visier)  Einstellsystem: Ringsystem  Komfort: herausnehmbare, waschbare Comfort Pads mit <b>Netzschutz</b></p> <p>Technologie: <b>In-Mould</b> Microshell  Visier: Ansteckvisier  Größe: M/L, 54 - 60 cm (universal)  Design: <b>Tribal White</b> weiß / Carbon</p>	<p><b>MIGHTY ›FLEX‹</b></p> <p>Are you a <b>beginner athlete</b> that desires an <b>efficient and safe</b> helmet without paying a fortune? Then the FLEX is right for you. It has everything a modern helmet must have and will get you through every situation, thick or thin simply sporty and comfortable.</p> <p>ventilation: <b>21 holes</b>  weight: 273 g (w/o visor)  adjustment system: ring system  comfort: removable, washable comfort pads with <b>fly net</b></p> <p>technology: <b>In-Mould</b> Microshell  visor: stick-on visor  size: M/L, 54 - 60 cm (universal)  Design: <b>Tribal White</b> weiß / Carbon</p>	<div> <div> <div>Tested according to EN 1078</div> <div>273 g</div> </div> <div> </div> </div> <div> </div> <div> </div> <div> </div> <div> <div>2 in 1 MTB + RACE</div> </div>
			UVP 44,90 €



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<b>NEW</b>	<p><b>MIGHTY ›MOVE‹</b></p> <p>Unser <b>Multisport-</b> und <b>Commuter-</b>Helm der neuesten Generation. Die zurückhaltende Form mit nach hinten heruntergezogener Schale begeistert sowohl Pendler, BMX-Fahrer als auch Inline-Skater. Durch seine vielen Belüftungsöffnungen hilft er, einen kühlen Kopf zu bewahren.</p> <p>Belüftung: <b>20 Öffnungen</b>  Gewicht: 276 g (M, ohne Visier)  Einstellsystem: Ringsystem  Komfort: herausnehmbare, waschbare Comfort Pads mit <b>Netzschutz</b>  Technologie: <b>In-Mould Microshell</b>  Visier: Ansteckvisier</p> <p>Design: <b>matt black</b></p> <p><b>731844</b> Größe M, 52 - 58 cm (Jugend)  <b>731845</b> Größe L, 58 - 63 cm (Erwachsene)</p> <p>Design: <b>matt white</b></p> <p><b>731846</b> Größe M, 52 - 58 cm (Jugend)  <b>731847</b> Größe L, 58 - 63 cm (Erwachsene)</p> <p>10</p>	<p><b>MIGHTY ›MOVE‹</b></p> <p>Our latest generation <b>multi sport</b> and <b>commuter</b> helmet, for commuters, BMX riders as well as inline skaters will love this reserved shape with tucked in shell on the back. It helps to keep cool through its numerous ventilation holes.</p> <p>ventilation: <b>20 holes</b>  weight: 276 g (M, w/o visor)  adjustment system: ring system  comfort: removable, washable comfort pads with <b>fly net</b>  technology: <b>In-Mould Microshell</b>  visor: stick-on visor</p> <p>design: <b>matt black</b></p> <p>size M, 52 - 58 cm (youth)  size L, 58 - 63 cm (adult)</p> <p>design: <b>matt white</b></p> <p>size M, 52 - 58 cm (youth)  size L, 58 - 63 cm (adult)</p> <p>UVP 59,90 €</p>	<p> 276 g</p> <p>Tested according to EN 1078</p> <p></p>    
	<p><b>MIGHTY ›FALL OUT‹</b></p> <p><b>Maximale Sicherheit</b> ohne Kompromisse! Dies war die Vorgabe bei der Entwicklung des ›Fall Out‹ - Helms. Als Vollvisierhelm ist er für den harten Downhilleinsatz o. Ä. konzipiert. Die spezielle <b>Thermoplast-Hartschale</b> mit den <b>Metallgitterversteifungen</b> kann auch harte Einschläge wegstecken.</p> <p>Belüftung: 18 Öffnungen  Gewicht: 870 g (M, mit Visier)  Komfort: herausnehmbare, <b>waschbare</b> Polsterung  Technologie: <b>Thermoplast Hartschale</b> mit <b>Metallgitterversteifung</b>  Visier: abnehmbares Anschraubvisier</p> <p><b>731298</b> Größe M, 53 - 56 cm (Jugend/<b>Kind</b>)  <b>731299</b> Größe L, 57 - 61 cm (Erwachsene)</p> <p>6</p>	<p><b>MIGHTY ›FALL OUT‹</b></p> <p><b>Maximum safety</b> without compromise! This was the main premiss for the development of the ›Fall Out‹ helmet. As a full visor helmet it was designed for hardcore usage, like downhill riding or similar. The special <b>thermoplast hard shell</b> with <b>metal mesh reinforcements</b> can even absorb hard impacts.</p> <p>ventilation: 18 holes  weight: 870 g (M, with visor)  comfort: removable, <b>washable</b> comfort pad  technology: <b>thermoplast hard shell</b> with <b>metal mesh reinforcement</b>  visor: detachable screw-on visor</p> <p>size M, 53 - 56 cm (youth/<b>kid</b>)  size L, 57 - 61 cm (adult)</p> <p>UVP 99,90 €</p>	<p>Tested according to EN 1078</p> <p></p>    

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<p><b>MIGHTY ›X-STYLE‹</b></p> <p>Unser <b>besonders stabiler Helm</b> für viele Gelegenheiten - nicht nur BMX! Durch seine besonders stoßfeste <b>ABS Hardshell Technologie</b> kann er einiges wegstecken. Trotzdem sorgt er durch seine zahlreichen Belüftungsöffnungen und Einstellmöglichkeiten für ein gutes Klima.</p> <p>Belüftung: <b>14 Öffnungen</b>  Gewicht: 483 g (M)  Einstellsystem: austauschbares Ringsystem  Komfort: Comfort Pads  Technologie: <b>ABS Hardshell</b>  Visier: ohne</p>	<p><b>MIGHTY ›X-STYLE‹</b></p> <p>The X-Style is our <b>extra robust helmet</b> for many situations - not only for BMX! It can absorb a lot through its specially made shock proof <b>ABS hardshell technology</b>. Nevertheless, through its many ventilation holes and adjustment possibilities it provides comfort and cooling.</p> <p>ventilation: <b>14 holes</b>  weight: 483 g (M)  adjustment system: interchangeable ring system  comfort: comfort pads  technology: <b>ABS Hardshell</b>  visor: none</p>	<p>Tested according to EN 1078</p> <p></p>
<b>731220</b>	Design: <b>Metal black</b> Größe M, 54 - 58 cm (Jugend)	design: <b>Metal black</b> size M, 54 - 58 cm (youth)	        
<b>731221</b>	Größe L, 60 - 63 cm (Erwachsene)	size L, 60 - 63 cm (adult)	
<b>731222</b>	Design: <b>Snow White</b> Größe M, 54 - 58 cm (Jugend)	design: <b>Snow White</b> size M, 54 - 58 cm (youth)	
<b>731223</b>	Größe L, 60 - 63 cm (Erwachsene)	size L, 60 - 63 cm (adult)	
<b>731224</b>	Design: <b>Rose Red</b> Größe M, 54 - 58 cm (Jugend)	design: <b>Rose red</b> size M, 54 - 58 cm (youth)	
<b>731225</b>	Größe L, 60 - 63 cm (Erwachsene)	size L, 60 - 63 cm (adult)	
<b>731226</b>	Design: <b>Sky Blue</b> Größe M, 54 - 58 cm (Jugend)	design: <b>Sky Blue</b> size M, 54 - 58 cm (youth)	
<b>731227</b>	Größe L, 60 - 63 cm (Erwachsene)	size L, 60 - 63 cm (adult)	
<b>731228</b>	Design: <b>Yellow</b> Größe M, 54 - 58 cm (Jugend)	design: <b>Yellow</b> size M, 54 - 58 cm (youth)	
<b>731229</b>	Größe L, 60 - 63 cm (Erwachsene)	size L, 60 - 63 cm (adult)	
<b>731293</b>	Design: <b>Raven</b> matt anthrazit Größe L, 60 - 63 cm (Erwachsene)	design: <b>Raven</b> matt anthracite size L, 60 - 63 cm (adult)	
<b>731295</b>	Design: <b>Bear</b> matt sand Größe L, 60 - 63 cm (Erwachsene)	design: <b>Bear</b> matt sand size L, 60 - 63 cm (adult)	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<p><b>MIGHTY ›YOUNG HAWK‹</b></p> <p>Der Young Hawk beweist: <b>Jugendhelm</b> und sportliches Design müssen sich nicht ausschließen! Er ist ein bemerkenswerter, sehr leichter Jugendhelm mit hohem Komfort und toller Sicherheit dank In-Mould-Technologie. Und mit 20 Öffnungen hält er den Kopf Ihres Kindes kühl.</p> <p>Belüftung: 20 Öffnungen Gewicht: <b>198 g</b> Einstellsystem: Ringsystem mit <b>Reflex</b> Komfort: herausnehmbare, waschbare Comfort Pads Technologie: <b>In-Mould</b> Microshell Visier: Ansteckvisier Größe: XS/S, 48 - 55 cm (universal)</p>	<p><b>MIGHTY ›YOUNG HAWK‹</b></p> <p>The Young Hawk proves that also a youth helmet can have a sporty design. It is a remarkable, very light youth helmet with high comfort and great safety thanks to In-Mould-technology. And with 20 ventilation holes it keeps the head of your child cool.</p> <p>ventilation: 20 holes weight: <b>198 g</b> adjustment system: ring system with <b>reflex</b> comfort: removable, washable comfort pads technology: <b>In-Mould</b> Microshell visor: stick-on visor size: XS/S, 48 - 55 cm (universal)</p>	<div>  <p>Tested according to EN 1078</p> <p><b>198 g</b></p> </div> <div>  </div> <div>  <p><b>REFLEX</b></p> </div> <div>  <p><b>2 in 1 MTB + RACE</b></p> </div> <div>  </div> <div>  </div> <p>UVP 39,90 €</p>
<p><b>731886</b></p> <p>›Black Young Hawk‹ Design: <b>blue</b></p>		<p>›Black Young Hawk‹ design: <b>blue</b></p>	
<p><b>731887</b></p> <p>›White Young Hawk‹ Design: <b>pink</b></p> <p>10</p>		<p>›White Young Hawk‹ design: <b>pink</b></p>	
	<p><b>MIGHTY ›JUNIOR‹</b></p> <p>Was ist das wichtigste an einem Kinderhelm? Ganz klar die <b>Sicherheit</b>. Damit aber der Tragekomfort nicht zu kurz kommt, haben unsere Kinderhelme <b>zahlreiche Einstellmöglichkeiten</b>. Und zur Freude der Eltern macht das Helmtragen mit unseren <b>attraktiven Designs</b> auch noch Spaß!</p> <p>Belüftung: 12 Öffnungen Gewicht: <b>219 g (XS)</b> Einstellsystem: Ringsystem mit <b>Reflex</b> Komfort: herausnehmbare, waschbare Comfort Pads Technologie: <b>In-Mould</b> Microshell Visier: integriert</p>	<p><b>MIGHTY ›JUNIOR‹</b></p> <p>What's the most important thing about children's helmets? <b>Safety</b>, of course. However, our children's helmets have <b>numerous adjustment</b> possibilities, so that comfort is not sacrificed. Parents will see that wearing one of our <b>fashionable children's helmets</b> is safe and also fun!</p> <p>ventilation: 12 holes weight: <b>219 g (XS)</b> adjustment system: ring system with <b>reflex</b> comfort: removable, washable comfort pads technology: <b>In-Mould</b> Microshell visor: integrated</p>	<div>  <p>Tested according to EN 1078</p> <p><b>219 g</b></p> </div> <div>  </div> <div>  <p><b>REFLEX</b></p> </div> <div>  </div> <div>  </div> <div>  </div> <p>UVP 24,90 €</p>
<p><b>731880</b></p> <p>Design: <b>Zoo</b> weiß</p> <p>Größe XS, 48 - 54 cm</p>		<p>design: <b>Zoo</b> white</p> <p>size XS, 48 - 54 cm</p>	
<p><b>731881</b></p> <p>Größe S, 52 - 56 cm</p>		<p>size S, 52 - 56 cm</p>	
<p><b>731882</b></p> <p>Design: <b>Race</b> schwarz / gelb</p> <p>Größe XS, 48 - 54 cm</p>		<p>design: <b>Race</b> black / yellow</p> <p>size XS, 48 - 54 cm</p>	
<p><b>731883</b></p> <p>Größe S, 52 - 56 cm</p>		<p>size S, 52 - 56 cm</p>	
<p><b>731884</b></p> <p>Design: <b>Sweet</b> pink</p> <p>Größe XS, 48 - 54 cm</p>		<p>design: <b>Sweet</b> pink</p> <p>size XS, 48 - 54 cm</p>	
<p><b>731885</b></p> <p>Größe S, 52 - 56 cm</p> <p>10</p>		<p>size S, 52 - 56 cm</p>	



The **foldable** cycling helmet for the urban needs of our time.



100 % SAFETY  
WHEN CYCLING



33 % VOLUME  
IN YOUR LUGGAGE



Maximum safety - minimum space!

### CHECK IT OUT!

#### FALTBARER FAHRRADHELM

DIE Lösung für den Helmtransport!  
Der **Falt-Helm** ist durch seinen **patentierten Faltmechanismus** in Sekunden auf ein sehr kleines Packmaß zusammenfaltbar. Dennoch entspricht er den aktuellen Sicherheitsstandards für Fahrradhelme. Im Haltbarkeitstest des Herstellers bewies der Helm selbst nach 10.000 Faltungen seine Stabilität.

- ABS **Hardshell** Oberschale
- hohe Schutzwirkung durch schwarzen **Spezialschaum**
- an Kopfgröße anpassbar durch 3 beiliegende Padsets
- **14 große Durchlüftungsöffnungen**
- **Faltmaß ca. 1/3 des Helmes**
- **Packmaß** gefaltet nur **20,5 x 16,5 x 11,5 cm** (L x B x H)
- mit Kinnriemen-Einstellsystem
- im Einzelkarton

Design: **schwarz**

**730400**  
U Größe S/M, 54 - 58 cm

**730401** Größe L/XL, 59 - 62 cm

Design: **weiß**

**730402**  
U Größe S/M, 54 - 58 cm

**730403** Größe L/XL, 59 - 62 cm

Design: **blau**

**730404**  
U Größe S/M, 54 - 58 cm

**730405** Größe L/XL, 59 - 62 cm

8

#### FOLDABLE BICYCLE HELMET

THE solution for helmet transportation!  
This folding helmet can be reduced through its **patented folding mechanism** to a very small packing size within seconds. However, it is conform with current safety standards for bicycle helmets. In a durability test by the manufacturer the helmet proofed its stability even after 10,000 times folding.

- ABS **hardshell** faceplate
- high protection level through black **special hard foam**
- adjustable to head size by 3 included pad sets
- **14 big holes for air circulation**
- **folded approx. 1/3 of the helmet**
- **folded packing size only 20.5 x 16.5 x 11.5 cm** (L x W x H)
- with chin strap fixing system
- in box

design: **black**

size S/M, 54 - 58 cm

size L/XL, 59 - 62 cm

design: **white**

size S/M, 54 - 58 cm

size L/XL, 59 - 62 cm

design: **blue**

size S/M, 54 - 58 cm

size L/XL, 59 - 62 cm

Tested according  
to EN 1078









UVP 99,00 €

"...hervorragender Helm für die Stadt!" **ElektroRad**






## Design Award Winner! NOW GET YOUR OWN STYLE

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>HELMÜBERZUG</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für Falthelm Art. 730400 ff.</li> <li>• <b>Schutz vor Regen und Kälte</b></li> <li>• setzt modische Akzente</li> <li>• flexibel und elastisch</li> <li>• in Polybeutel mit Eurolochheader</li> </ul>	<b>HELMET COVER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for foldable helmet art. 730400 et sqq.</li> <li>• <b>protects from rain and cold</b></li> <li>• sets fashionable accents</li> <li>• flexible and elastic</li> <li>• in PE bag with eurohole header</li> </ul>	
<b>730410</b>	schwarz, Größe S/M	black, size S/M	        
<b>730411</b>	schwarz, Größe L/XL	black, size L/XL	
<b>730412</b>	grau, Größe S/M	grey, size S/M	
<b>730413</b>	grau, Größe L/XL	grey, size L/XL	
<b>730414</b>	rot, Größe S/M	red, size S/M	
<b>730415</b>	rot, Größe L/XL	red, size L/XL	
<b>730416</b>	blau, Größe S/M	blue, size S/M	
<b>730417</b>	blau, Größe L/XL	blue, size L/XL	
<b>730418</b>	orange, Größe S/M	orange, size S/M	
<b>730419</b>	orange, Größe L/XL	orange, size L/XL	
400		UVP 15,90 €	
	<b>ANSTECKVISIER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für Falthelm Art. 730400 ff.</li> <li>• setzt modische Akzente</li> <li>• Universalgröße</li> <li>• in Polybeutel mit Eurolochheader</li> </ul>	<b>STICK-ON VISOR</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for foldable helmet art. 730400 et sqq.</li> <li>• sets fashionable accents</li> <li>• universal size</li> <li>• in PE bag with eurohole header</li> </ul>	
<b>730420</b>	schwarz	black	
<b>730421</b>	grau	grey	
<b>730422</b>	rot	red	
<b>730423</b>	blau	blue	
<b>730424</b>	orange	orange	
200		UVP 15,90 €	
<b>730425</b>	<b>AUFBEWAHRUNGSTASCHE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für Falthelm Art. 730400 ff.</li> <li>• orangefarbener Stoff</li> <li>• Tragebänder mit Kordelstopper</li> </ul>	<b>STORAGE BAG</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for foldable helmet art. 730400 et sqq.</li> <li>• orange textile</li> <li>• carrying straps with cord stopper</li> </ul>	
100		UVP 14,90 €	



DEMO  
VIDEO  
zum Plixi! ▼





ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>SEMI-IN-MOLD HELM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Microshell</b> Oberschale</li> <li>• entspricht hohen Schutzansprüchen durch schwarzen <b>Spezialschaum</b></li> <li>• <b>24 große Durchlüftungsöffnungen</b> mit <b>Mückenschutz</b></li> <li>• mit <b>aufsteckbarem Visier</b></li> <li>• sicherer Sitz durch <b>universelles, leicht anpassbares Verschlussystem</b></li> <li>• an Kopfgröße anpassbar durch universelles, austauschbares <b>Ring-Kopfgrößeneinstellsystem</b></li> <li>• mit <b>Kinnriemeneinstellsystem</b></li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<b>SEMI IN-MOLD HELMET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Microshell</b> face plate</li> <li>• corresponding to high security by a black <b>special hard foam</b></li> <li>• <b>24 big holes for air circulation</b> with <b>fly net</b></li> <li>• with <b>stick-on visor</b></li> <li>• secured fitting by <b>universal, easily adjustable closing system</b></li> <li>• adjustable to head size by universal, interchangeable <b>ring head size adjustment system</b></li> <li>• with <b>chin strap fixing system</b></li> <li>• in box</li> </ul>	<div> <div>Tested according to EN 1078</div> <div>CE</div> </div>          
<b>733116</b>	Design: <b>weiß/orange</b> Größe M, 54 - 58 cm (Jugend)	design: <b>white/orange</b> size M, 54 - 58 cm (youth)	
<b>733117</b>	Größe L, 58 - 62 cm (Erwachsene)	size L, 58 - 62 cm (adult)	
<b>733105</b>	Design: <b>weiß/grün</b> Größe M, 54 - 58 cm (Jugend)	design: <b>white/green</b> size M, 54 - 58 cm (youth)	
<b>733106</b>	Größe L, 58 - 62 cm (Erwachsene)	size L, 58 - 62 cm (adult)	
<b>733114</b>	Design: <b>weiß/gelb</b> Größe M, 54 - 58 cm (Jugend)	design: <b>white/yellow</b> size M, 54 - 58 cm (youth)	
<b>733115</b>	Größe L, 58 - 62 cm (Erwachsene)	size L, 58 - 62 cm (adult)	
<b>733118</b>	Design: <b>weiß/pink</b> Größe M, 54 - 58 cm (Jugend)	design: <b>white/pink</b> size M, 54 - 58 cm (youth)	
<b>733119</b>	Größe L, 58 - 62 cm (Erwachsene)	size L, 58 - 62 cm (adult)	
<b>730988</b>	Design: <b>weiß Carbon</b> Größe M, 54 - 58 cm (Jugend)	design: <b>white Carbon</b> size M, 54 - 58 cm (youth)	
<b>730989</b>	Größe L, 58 - 62 cm (Erwachsene)	size L, 58 - 62 cm (adult)	
<b>730906</b>	Design: <b>silber/weiß/blau</b> Größe M, 54 - 58 cm (Jugend)	design: <b>silver/white/blue</b> size M, 54 - 58 cm (youth)	
<b>730907</b>	Größe L, 58 - 62 cm (Erwachsene)	size L, 58 - 62 cm (adult)	
<b>730908</b>	Design: <b>silber/weiß/rot</b> Größe M, 54 - 58 cm (Jugend)	design: <b>silver/white/red</b> size M, 54 - 58 cm (youth)	
<b>730909</b>	Größe L, 58 - 62 cm (Erwachsene)	size L, 58 - 62 cm (adult)	
10		UVP 27,90 €	
<b>730978</b>	Design: <b>Tour de France - Edition</b> Größe M, 54 - 58 cm (Jugend)	design: <b>Tour de France - Edition</b> size M, 54 - 58 cm (youth)	
<b>730979</b>	Größe L, 58 - 62 cm (Erwachsene)	size L, 58 - 62 cm (adult)	
10		UVP 27,90 €	
<b>730915</b>	Design: <b>Safety neongelb fluoreszierend</b> mit <b>roter</b> , im Ringsystem <b>integrierter LED</b> , <b>Reflexstreifen</b> in alle Richtungen	design: <b>Safety neon yellow fluorescent</b> with <b>red</b> , in ringsystem <b>integrated LED</b> , <b>reflective</b> tapes to all sides	
<b>730916</b>	Größe M, 54 - 58 cm (Jugend)	size M, 54 - 58 cm (youth)	
	Größe L, 58 - 62 cm (Erwachsene)	size L, 58 - 62 cm (adult)	
10		UVP 29,90 €	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>HELM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Microshell</b> Oberschale</li> <li>• entspricht hohen Schutzansprüchen durch schwarzen <b>Spezialschaum</b></li> <li>• 11 große <b>Durchlüftungsöffnungen</b> mit <b>Mückenschutz</b></li> <li>• aufsteckbares Visier</li> <li>• sicherer Sitz durch <b>universelles, leicht anpassbares Verschlusssystem</b></li> <li>• an Kopfgröße anpassbar durch universelles, austauschbares <b>Ring-Kopfgrößeneinstellsystem</b></li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul> <p>Design: <b>mattorange</b></p> <p><b>733124</b> Größe M, 53 - 57 cm (Jugend)</p> <p><b>733125</b> Größe L, 58 - 62 cm (Erwachsene)</p> <p>Design: <b>mattgrün</b></p> <p><b>733120</b> Größe M, 53 - 57 cm (Jugend)</p> <p><b>733121</b> Größe L, 58 - 62 cm (Erwachsene)</p> <p>Design: <b>mattgelb</b></p> <p><b>733122</b> Größe M, 53 - 57 cm (Jugend)</p> <p><b>733123</b> Größe L, 58 - 62 cm (Erwachsene)</p> <p>Design: <b>mattpink</b></p> <p><b>733126</b> Größe M, 53 - 57 cm (Jugend)</p> <p><b>733127</b> Größe L, 58 - 62 cm (Erwachsene)</p> <p>Design: <b>Blue Spots</b></p> <p><b>731027</b> Größe M, 53 - 57 cm (Jugend)</p> <p><b>731028</b> Größe L, 58 - 61 cm (Erwachsene)</p> <p>Design: <b>Mamba</b></p> <p><b>731036</b> Größe M, 53 - 57 cm (Jugend)</p> <p><b>731037</b> Größe L, 58 - 61 cm (Erwachsene)</p> <p>Design: <b>rot/schwarz/weiß/silber</b></p> <p><b>731030</b> Größe XS/S, 48 - 54 cm (Kinder)</p> <p><b>731034</b> Größe M, 53 - 57 cm (Jugend)</p> <p><b>731035</b> Größe L, 58 - 61 cm (Erwachsene)</p> <p>Design: <b>White Flower</b></p> <p><b>731032</b> Größe M, 53 - 57 cm (Jugend)</p> <p><b>731033</b> Größe L, 58 - 61 cm (Erwachsene)</p> <p>10</p>	<b>HELMET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Microshell</b> face plate</li> <li>• corresponding to high security by a black <b>special hard foam</b></li> <li>• 11 big <b>holes for air circulation</b> with <b>fly net</b></li> <li>• with stick-on visor</li> <li>• secured fitting by <b>universal, easily adjustable closing system</b></li> <li>• adjustable to head size by universal, interchangeable <b>ring head size adjustment system</b></li> <li>• in box</li> </ul> <p>design: <b>matt orange</b></p> <p>size M, 53 - 57 cm (youth)</p> <p>size L, 58 - 62 cm (adult)</p> <p>design: <b>matt green</b></p> <p>size M, 53 - 57 cm (youth)</p> <p>size L, 58 - 62 cm (adult)</p> <p>design: <b>matt yellow</b></p> <p>size M, 53 - 57 cm (youth)</p> <p>size L, 58 - 62 cm (adult)</p> <p>design: <b>matt pink</b></p> <p>size M, 53 - 57 cm (youth)</p> <p>size L, 58 - 62 cm (adult)</p> <p>Design: <b>Blue Spots</b></p> <p>size M, 53 - 57 cm (youth)</p> <p>size L, 58 - 61 cm (adult)</p> <p>Design: <b>Mamba</b></p> <p>size M, 53 - 57 cm (youth)</p> <p>size L, 58 - 61 cm (adult)</p> <p>design: <b>red/black/white/silver</b></p> <p>size XS/S, 48 - 54 cm (children)</p> <p>size M, 53 - 57 cm (youth)</p> <p>size L, 58 - 61 cm (adult)</p> <p>Design: <b>White Flower</b></p> <p>size M, 53 - 57 cm (youth)</p> <p>size L, 58 - 61 cm (adult)</p> <p>UVP 21,90 €</p>	<p>Tested according to EN 1078</p>           <p><b>REFLEX</b></p>    
	<p>Design: <b>Blue Reflex</b></p> <p>Oberschale mit <b>Reflexmaterial</b></p> <p><b>731038</b> Größe M, 53 - 57 cm (Jugend)</p> <p><b>731039</b> Größe L, 58 - 61 cm (Erwachsene)</p> <p>10</p>	<p>design: <b>Blue Reflex</b></p> <p>face plate with <b>reflective material</b></p> <p>size M, 53 - 57 cm (youth)</p> <p>size L, 58 - 61 cm (adult)</p> <p>UVP 21,90 €</p>	
	<p>Design: <b>Tour de France - Edition</b></p> <p><b>731017</b> Größe M, 53 - 57 cm (Jugend)</p> <p><b>731018</b> Größe L, 58 - 61 cm (Erwachsene)</p> <p>10</p>	<p>design: <b>Tour de France - Edition</b></p> <p>size M, 53 - 57 cm (youth)</p> <p>size L, 58 - 61 cm (adult)</p> <p>UVP 21,90 €</p>	 



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
<b>NICE PRICE</b>	<b>HELM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Microshell</b> Oberschale</li> <li>• entspricht hohen Schutzansprüchen durch schwarzen <b>Spezialschaum</b></li> <li>• 10 große <b>Durchlüftungsöffnungen</b> mit <b>Mückenschutz</b></li> <li>• aufsteckbares <b>Visier</b></li> <li>• an Kopfgröße anpassbar durch universelles, austauschbares <b>Ring-Kopfgrößeneinstellsystem</b></li> <li>• Design: blau/silber/carbon</li> <li>• auf Eurolochkarte</li> </ul>	<b>HELMET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Microshell</b> face plate</li> <li>• corresponding to high security by a black <b>special hard foam</b></li> <li>• 10 big <b>holes for air circulation</b> with <b>fly net</b></li> <li>• stick-on <b>visor</b></li> <li>• adjustable to head size by universal, interchangeable <b>ring head size adjustment system</b></li> <li>• design: blue/silver/carbon</li> <li>• on eurohole card</li> </ul>	<div>                     Tested according to EN 1078                      </div> <div>  <p><b>RING SYSTEM</b></p>   </div>
<b>730920</b> <b>730921</b> 10	Größe M, 54 - 58 cm (Jugend) Größe L, 58 - 62 cm (Erwachsene)	size M, 54 - 58 cm (youth) size L, 58 - 62 cm (adult)  UVP 17,90 €	
	<b>FREESTYLE/INLINE/BMX/OUTDOOR-HELM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Hardshell</b> Oberschale</li> <li>• an Kopfgröße anpassbar durch universelles, austauschbares <b>Ring-Kopfgrößeneinstellsystem</b> und Padsets</li> <li>• 16 große <b>Durchlüftungsöffnungen</b></li> <li>• ohne Dekor, aber mit beiliegendem <b>Ventura-Aufkleber-Set</b></li> <li>• mit abnehmbarem <b>Visier</b></li> <li>• mattschwarz</li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<b>FREESTYLE/INLINE/BMX/OUTDOOR HELMET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Hardshell</b> face plate</li> <li>• adjustable to head size by universal, interchangeable <b>ring head size adjustment system</b> and pad sets</li> <li>• 16 big <b>holes for air circulation</b></li> <li>• no decals on the helmet, but with separate <b>Ventura sticker set</b></li> <li>• with fit in <b>visor</b></li> <li>• matt black</li> <li>• in box</li> </ul>	<div>                     Tested according to EN 1078                      </div> <div>    </div>
<b>731157</b> <b>731158</b> 10	Größe M, 54 - 58 cm Größe L, 58 - 62 cm	size M, 54 - 58 cm size L, 58 - 62 cm  UVP 34,90 €	
	<b>FREESTYLE/INLINE/BMX/OUTDOOR-HELM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Hardshell</b> Oberschale</li> <li>• an Kopfgröße anpassbar durch universelles, austauschbares <b>Ring-Kopfgrößeneinstellsystem</b></li> <li>• 11 große <b>Durchlüftungsöffnungen</b></li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<b>FREESTYLE/INLINE/BMX/OUTDOOR HELMET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Hardshell</b> face plate</li> <li>• adjustable to head size by universal, interchangeable <b>ring head size adjustment system</b></li> <li>• 11 big <b>holes for air circulation</b></li> <li>• in box</li> </ul>	<div>                     Tested according to EN 1078                      </div> <div>  <p><b>RING SYSTEM</b></p>      </div>
<b>731184</b> <b>731284</b>  <b>731182</b> U <b>731282</b>  <b>731183</b> <b>731283</b>  <b>731185</b> <b>731285</b> 10	Design: <b>mattschwarz</b> Größe M, 54 - 58 cm Größe L, 58 - 61 cm  Design: <b>schwarz</b> Größe M, 54 - 58 cm Größe L, 58 - 61 cm  Design: <b>weiß</b> Größe M, 54 - 58 cm Größe L, 58 - 61 cm  Design: <b>Flames</b> Größe M, 54 - 58 cm Größe L, 58 - 61 cm	design: <b>matt black</b> size M, 54 - 58 cm size L, 58 - 61 cm  design: <b>black</b> size M, 54 - 58 cm size L, 58 - 61 cm  design: <b>white</b> size M, 54 - 58 cm size L, 58 - 61 cm  design: <b>Flames</b> size M, 54 - 58 cm size L, 58 - 61 cm  UVP 24,90 €	



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>FREESTYLE/INLINE/BMX/OUTDOOR-HELM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Hardshell</b> Oberschale</li> <li>• an Kopfgröße anpassbar durch universelles, austauschbares <b>Ring-Kopfgrößeneinstellsystem</b></li> <li>• 11 große <b>Durchlüftungsöffnungen</b></li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<b>FREESTYLE/INLINE/BMX/OUTDOOR HELMET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Hardshell</b> face plate</li> <li>• adjustable to head size by universal, interchangeable <b>ring head size adjustment system</b></li> <li>• 11 big <b>holes for air circulation</b></li> <li>• in box</li> </ul>	<div> <div>Tested according to EN 1078</div> <div>CE</div> </div> <div>  <div>RING SYSTEM</div> </div> <div>       </div>
731477	Design: <b>Yeah! mattorange</b> Größe M, 54 - 58 cm	design: <b>Yeah! matt orange</b> size M, 54 - 58 cm	
731487	Größe L, 58 - 61 cm	size L, 58 - 61 cm	
731475	Design: <b>Yeah! mattgrün</b> Größe M, 54 - 58 cm	design: <b>Yeah! matt green</b> size M, 54 - 58 cm	
731485	Größe L, 58 - 61 cm	size L, 58 - 61 cm	
731478	Design: <b>Yeah! mattpink</b> Größe M, 54 - 58 cm	design: <b>Yeah! matt pink</b> size M, 54 - 58 cm	
731488	Größe L, 58 - 61 cm	size L, 58 - 61 cm	
731492	Design: <b>Smiley</b> Größe M, 54 - 58 cm	design: <b>Smiley</b> size M, 54 - 58 cm	
731493	Größe L, 58 - 61 cm	size L, 58 - 61 cm	
731490	Design: <b>Wool</b> Größe M, 54 - 58 cm	design: <b>Wool</b> size M, 54 - 58 cm	
731491	Größe L, 58 - 61 cm	size L, 58 - 61 cm	
731494	Design: <b>Wood</b> Größe M, 54 - 58 cm	design: <b>Wood</b> size M, 54 - 58 cm	
731495	Größe L, 58 - 61 cm	size L, 58 - 61 cm	

10

UVP 24,90 €








ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>DOWNHILL HELM ›ALL IN 1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Hardshell</b> Oberschale aus <b>schlagfestem ABS-Kunststoff</b></li> <li>• <b>Integralhelm:</b> abnehmbarer Kinn-schutz</li> <li>• <b>17 Durchlüftungsöffnungen</b></li> <li>• <b>Kopfgröße anpassbar</b> durch 3 ver-schieden dicke Polstersets</li> <li>• mit anschraubbarem Visier</li> <li>• mattschwarz</li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<b>DOWNHILL HELMET ›ALL IN 1‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Hardshell</b> face plate made of <b>shock-resistant ABS special nylon</b></li> <li>• <b>full face helmet:</b> chin protector detachable</li> <li>• <b>17 holes for air circulation</b></li> <li>• <b>adjustable to head size</b> by 3 different pad sets</li> <li>• with screw-on visor</li> <li>• matt black</li> <li>• in box</li> </ul>	<p>Tested according to EN 1078</p>   <p><b>ALL IN 1</b></p>   <p>UVP 54,90 €</p>
<b>731135</b>	Größe M, 54 - 58 cm	size M, 54 - 58 cm	
<b>731136</b>	Größe L, 58 - 62 cm	size L, 58 - 62 cm	
10			
	<b>KINDERHELM 3D</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• farbiges <b>3-dimensionales</b> Kindermotiv</li> <li>• <b>Semi-In-Mold-Micro-Shell</b> Oberschale</li> <li>• <b>Sicherheits-Reflexstreifen</b> hinten</li> <li>• effiziente <b>Durchlüftungsöffnungen</b> mit <b>Mückenschutz</b></li> <li>• integriertes <b>Visier</b></li> <li>• <b>kinderleichtes</b> Verschlussystem</li> <li>• sicherer Sitz durch <b>universelles Ring-Kopfgrößeneinstellsystem</b> für 50-57 cm Kopfumfang</li> <li>• auf Eurolochkarte</li> </ul>	<b>CHILDREN HELMET 3D</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• colourful <b>three dimensional</b> children motive</li> <li>• <b>Semi-In-Mold-Micro-Shell</b> face plate</li> <li>• <b>safety reflex stripes</b> rear</li> <li>• efficient <b>holes for air circulation</b> with <b>fly net</b></li> <li>• integrated <b>visor</b></li> <li>• <b>very simple</b> closing</li> <li>• secured fitting by <b>universal ring head size adjustment system</b> for headsizes from 50-57 cm</li> <li>• on eurohole card</li> </ul>	<p>Tested according to EN 1078</p>        <p>UVP 19,90 €</p>
<b>731160</b>	Design: <b>Tyrannosaurus Rex</b>	design: <b>Tyrannosaurus Rex</b>	
	• austauschbares Ringsystem	• interchangeable ring system	
<b>731161</b>	Design: <b>Hai</b>	design: <b>Shark</b>	
	• austauschbares Ringsystem	• interchangeable ring system	
<b>NICE PRICE</b>			
<b>731050</b>	Design: <b>Racing Car</b>	design: <b>Racing Car</b>	
	• für 52 - 56 cm Kopfumfang	• for 52 - 56 cm head size	
	• im Einzelkarton	• in box	
10			

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			<div>Tested according to EN 1078</div> <div>CE</div>
	<b>KINDERHELM S</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• farbiges Kindermotiv</li> <li>• <b>Microshell Oberschale</b></li> <li>• große <b>Durchlüftungsöffnungen</b> mit <b>Mückenschutz</b></li> <li>• integriertes <b>Visier</b></li> <li>• <b>kinderleichtes</b> Verschlussystem</li> <li>• an Kopfgröße anpassbar durch universelles, austauschbares <b>Ring-Kopfgrößeneinstellsystem</b> für 52 - 57 cm Kopfumfang</li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<b>CHILDREN HELMET S</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• colourful children motive</li> <li>• <b>Microshell face plate</b></li> <li>• big <b>holes for air circulation</b> with <b>fly net</b></li> <li>• integrated <b>visor</b></li> <li>• <b>very simple</b> closing</li> <li>• adjustable to head size by universal, interchangeable <b>ring head size adjustment system</b> for head sizes from 52 - 57 cm</li> <li>• in box</li> </ul>	 <div>RING SYSTEM</div> <div>REFLEX</div>  <div>REFLEX</div>
731125	Design: <b>Space</b> blau, mit <b>Reflexmaterial</b>	design: <b>Space</b> blue, with <b>reflective material</b>	UVP 18,90 €
731004	Design: <b>Police</b> weiß/schwarz	design: <b>Police</b> white/black	
731007	Design: <b>Soccer</b> blau	design: <b>Soccer</b> blue	
734040	Design: <b>Teufelchen</b> rot/gelb	design: <b>Little Devil</b> red/yellow	
731123	Design: <b>Zauberer</b> blau/violett/schwarz	design: <b>Wizard</b> blue/purple/black	
731006	Design: <b>Curly</b> rosa	design: <b>Curly</b> rose	
731000	Design: <b>Sea Land</b> blau	design: <b>Sea Land</b> blue	
734061	wie Art. 731000, aber auf Eurolochkarte	like art. 731000, but on eurohole card	
	NICE PRICE		
731076	Design: <b>Sea Land</b> gelb	design: <b>Sea Land</b> yellow	
731001	Design: <b>Flower</b> pink	design: <b>Flower</b> pink	UVP 17,90 €

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION		
<div>731030</div> <div>10</div>	<div><b>KINDER-/JUGENDHELM S</b></div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Microshell</b> Oberschale</li><li>• entspricht hohen Schutzansprüchen durch <b>schwarzen Spezialschaum</b></li><li>• 11 große <b>Durchlüftungsöffnungen</b> mit <b>Mückenschutz</b></li><li>• aufsteckbares <b>Visier</b></li><li>• <b>kinderleichtes</b> Verschlusssystem</li><li>• an Kopfgröße anpassbar durch universelles, austauschbares <b>Ring-Kopfgrößeneinstellsystem</b></li><li>• Größe <b>XS/S, 48 - 54 cm</b> Kopfumfang</li><li>• im Einzelkarton</li></ul></div>	<div><b>CHILDREN/YOUTH HELMET S</b></div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Microshell</b> face plate</li><li>• corresponding to high security by a <b>black special hard foam</b></li><li>• 11 big <b>holes for air circulation</b> with <b>fly net</b></li><li>• with stick-on <b>visor</b></li><li>• <b>very simple</b> closing</li><li>• adjustable to head size by universal, interchangeable <b>ring head size adjustment system</b></li><li>• size <b>XS/S, 48 - 54 cm</b> head size</li><li>• in box</li></ul></div>	<div><div>XS/S</div><div>Tested according to EN 1078</div><div>CE</div></div> <div></div> <div><div>RING SYSTEM</div><div>REFLEX</div></div> <div></div> <div></div>	
	<div>ERWACHSENEN-LOOK FÜR'S KIND</div>	<div>ADULT LOOK FOR THE CHILD</div>	<div>UVP 21,90 €</div>	
<div>734072</div> <div>734070</div> <div>10</div>	<div><b>KINDERHELM XS/S</b></div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• farbiges Kindermotiv</li><li>• <b>Microshell</b> Oberschale und schützende <b>Hartschale</b> unten</li><li>• große <b>Durchlüftungsöffnungen</b> mit <b>Mückenschutz</b></li><li>• integriertes <b>Visier</b></li><li>• <b>kinderleichtes</b> Verschlusssystem</li><li>• an Kopfgröße anpassbar durch universelles, austauschbares <b>Ring-Kopfgrößeneinstellsystem</b></li><li>• Größe <b>XS/S, 46 - 52 cm</b> Kopfumfang</li><li>• im Einzelkarton</li></ul></div> <div><div>Design: <b>Teddy</b> blau</div><div>Design: <b>Frösche</b> rot</div></div>	<div><b>CHILDREN HELMET XS/S</b></div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• colourful childrens motive</li><li>• <b>Microshell</b> face plate and protective <b>hard case</b> below</li><li>• big <b>holes for air circulation</b> with <b>fly net</b></li><li>• integrated <b>visor</b></li><li>• <b>very simple</b> closing</li><li>• adjustable to head size by universal, interchangeable <b>ring head size adjustment system</b></li><li>• size <b>XS/S, 46 - 52 cm</b> head size</li><li>• in box</li></ul></div> <div><div>design: <b>Teddy</b> blue</div><div>design: <b>Frogs</b> red</div></div>	<div><div>XS</div><div>Tested according to EN 1078</div><div>CE</div></div> <div></div> <div><div>RING SYSTEM</div></div> <div></div> <div></div>	<div>UVP 17,90 €</div>
<div>731903</div> <div>U</div> <div>20</div>	<div><b>STURZRING ›RETRO‹</b></div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• stylische <b>Retro-Kopfbedeckung</b> in Echtlederoptik</li><li>• <b>sehr gute Belüftung</b> und <b>Sonnenschutz</b></li><li>• trendiges Outfit für <b>Single-Speed-Räder</b>, ...</li><li>• inkl. Pads</li><li>• Größe 58 - 61 cm</li><li>• braun</li><li>• kein Fahrradhelm nach EN 1078 o.ä.!</li></ul></div>	<div><b>CRASH CAP ›RETRO‹</b></div> <div><ul style="list-style-type: none"><li>• stylish <b>retro cycling cap</b> in genuine leather look</li><li>• <b>very good ventilation</b> and <b>sun protection</b></li><li>• trendy outfit for <b>single speed bikes</b>, ...</li><li>• incl. pads</li><li>• size 58 - 61 cm</li><li>• brown</li><li>• no bicycle helmet acc. to EN 1078 or similar!</li></ul></div>	<div></div>	<div>UVP 59,90 €</div>



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
SKI	WINTER	SNOWBOARD	
	<p>›DANCING‹</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• schlagfeste <b>ABS-Hardshell</b> Oberschale</li> <li>• integriertes Visier</li> <li>• mit Skibrillenhalter</li> <li>• herausnehmbare, warme, atmungsaktive und weiche <b>Polsterung innen</b></li> <li>• <b>8 Durchlüftungsöffnungen</b></li> <li>• leicht <b>anpassbares Verschlussystem</b></li> <li>• weicher Ohrenschutz</li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<p>›DANCING‹</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• shock-resistant <b>ABS Hardshell</b> face plate</li> <li>• integrated visor</li> <li>• with bracket for ski glasses</li> <li>• detachable, warm, breathable and soft <b>inner padding</b></li> <li>• <b>8 holes for air circulation</b></li> <li>• easily <b>adjustable closing system</b></li> <li>• soft ear protectors</li> <li>• in box</li> </ul>	<p>Tested according to EN 1077</p> <p>CE</p>   
<b>733010</b>	Größe S/M, 52 - 57 cm (Jugend)	size S/M, 52 - 57 cm (youth)	
<b>733011</b> 6	Größe L, 58 - 62 cm (Erwachsene)	size L, 58 - 62 cm (adult)	
		UVP 49,90 €	
<b>NICE PRICE</b>	<p>›COOL‹</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• schlagfeste <b>ABS-Hardshell</b> Oberschale</li> <li>• <b>abnehmbares Visier</b></li> <li>• warme, atmungsaktive und weiche <b>Polsterung innen</b></li> <li>• <b>7 Durchlüftungsöffnungen</b></li> <li>• spezielles <b>Ring-Kopfgrößen-einstellsystem</b></li> <li>• mit Skibrillenhalter</li> <li>• leicht <b>anpassbares Verschlussystem</b></li> <li>• weicher Ohrenschutz</li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul>	<p>›COOL‹</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• shock-resistant <b>ABS Hardshell</b> face plate</li> <li>• <b>detachable visor</b></li> <li>• warm, breathable and soft <b>inner padding</b></li> <li>• <b>7 holes for air circulation</b></li> <li>• special <b>ring head size adjustment system</b></li> <li>• with bracket for ski glasses</li> <li>• easily <b>adjustable closing system</b></li> <li>• soft ear protectors</li> <li>• in box</li> </ul>	<p>Tested according to EN 1077</p> <p>CE</p>    <p>2 in 1</p> 
<b>733110</b>	Größe S, 50 - 54 cm (Kinder)	size S, 50 - 54 cm (children)	
		UVP 29,90 €	



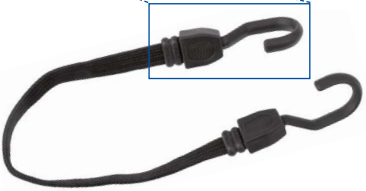






ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
SKI	WINTER	SNOWBOARD	
	<p>›UNIVERSAL‹</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• schlagfeste <b>ABS-Hardshell</b> Oberschale</li> <li>• warme, atmungsaktive und weiche <b>Polsterung innen</b> (vorne <b>verschießbar</b>)</li> <li>• mit Skibrillenhalter</li> <li>• 5 große <b>Durchlüftungsöffnungen</b> rundum, von denen <b>2 verschießbar</b> sind</li> <li>• spezielles <b>Ring-Kopfgrößeneinstell-system</b></li> <li>• leicht <b>anpassbares Verschlusssystem</b></li> <li>• weicher Ohrenschutz</li> <li>• im Einzelkarton</li> </ul> <p>Design: <b>mattorange</b></p> <p><b>733044</b> Größe S, 52 - 55 cm (Kinder)</p> <p><b>733045</b> Größe M, 55 - 58 cm (Jugend)</p> <p><b>733046</b> Größe L, 58 - 61 cm (Erwachsene)</p> <p>Design: <b>mattgelb</b></p> <p><b>733054</b> Größe S, 52 - 55 cm (Kinder)</p> <p><b>733055</b> Größe M, 55 - 58 cm (Jugend)</p> <p><b>733056</b> Größe L, 58 - 61 cm (Erwachsene)</p> <p>Design: <b>mattgrün</b></p> <p><b>733062</b> Größe S, 52 - 55 cm (Kinder)</p> <p><b>733063</b> Größe M, 55 - 58 cm (Jugend)</p> <p><b>733064</b> Größe L, 58 - 61 cm (Erwachsene)</p> <p>Design: <b>mattpink</b></p> <p><b>733065</b> Größe S, 52 - 55 cm (Kinder)</p> <p><b>733066</b> Größe M, 55 - 58 cm (Jugend)</p> <p><b>733067</b> Größe L, 58 - 61 cm (Erwachsene)</p> <p>Design: <b>mattschwarz</b></p> <p><b>733077</b> Größe S, 52 - 55 cm (Kinder)</p> <p><b>733078</b> Größe M, 55 - 58 cm (Jugend)</p> <p><b>733079</b> Größe L, 58 - 61 cm (Erwachsene)</p> <p>Design: <b>weiß</b></p> <p><b>733034</b> Größe S, 52 - 55 cm (Kinder)</p> <p><b>733035</b> Größe M, 55 - 58 cm (Jugend)</p> <p><b>733036</b> Größe L, 58 - 61 cm (Erwachsene)</p>	<p>›UNIVERSAL‹</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• shock-resistant <b>ABS Hardshell</b> face plate</li> <li>• warm, breathable and soft <b>inner padding (closable at the front)</b></li> <li>• with bracket for ski glasses</li> <li>• 5 big <b>holes for air circulation</b> all around, <b>2 of them are closable</b></li> <li>• special <b>ring head size adjustment system</b></li> <li>• easily <b>adjustable closing system</b></li> <li>• soft ear protectors</li> <li>• in box</li> </ul> <p>design: <b>matt orange</b></p> <p>size S, 52 - 55 cm (children)</p> <p>size M, 55 - 58 cm (youth)</p> <p>size L, 58 - 61 cm (adult)</p> <p>design: <b>matt yellow</b></p> <p>size S, 52 - 55 cm (children)</p> <p>size M, 55 - 58 cm (youth)</p> <p>size L, 58 - 61 cm (adult)</p> <p>design: <b>matt green</b></p> <p>size S, 52 - 55 cm (children)</p> <p>size M, 55 - 58 cm (youth)</p> <p>size L, 58 - 61 cm (adult)</p> <p>design: <b>matt pink</b></p> <p>size S, 52 - 55 cm (children)</p> <p>size M, 55 - 58 cm (youth)</p> <p>size L, 58 - 61 cm (adult)</p> <p>design: <b>matt black</b></p> <p>size S, 52 - 55 cm (children)</p> <p>size M, 55 - 58 cm (youth)</p> <p>size L, 58 - 61 cm (adult)</p> <p>design: <b>white</b></p> <p>size S, 52 - 55 cm (children)</p> <p>size M, 55 - 58 cm (youth)</p> <p>size L, 58 - 61 cm (adult)</p>	<p>Tested according to EN 1077</p> <p>CE</p> <p>RING SYSTEM</p> <p>OPEN</p> <p>CLOSE</p>




NICE PRICE




ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
SKI	WINTER	SNOWBOARD	
<b>733103</b>          <b>733104</b> 6	<b>›RACING STAR II KIDS‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• kindgerechte, <b>ansprechende Form</b></li> <li>• schlagfeste <b>ABS-Hardshell</b> Oberschale</li> <li>• <b>Skibrillenhalter</b></li> <li>• warme, atmungsaktive und weiche <b>Polsterung innen</b></li> <li>• <b>5 Durchlüftungsöffnungen</b></li> <li>• <b>Größe variabel</b> einstellbar durch <b>2 verschiedene Polstersets</b></li> <li>• Größe <b>48 - 54 cm</b> (Kinder)</li> <li>• in Displayverpackung</li> </ul> schwarz   weiß	<b>›RACING STAR II KIDS‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>attractive shape</b>, appropriate for children</li> <li>• shock-resistant <b>ABS Hardshell</b> face plate</li> <li>• <b>bracket for ski glasses</b></li> <li>• warm, breathable and soft <b>inner padding</b></li> <li>• <b>5 holes for air circulation</b></li> <li>• <b>size variably</b> adjustable with <b>2 different pad sets</b></li> <li>• size <b>48 - 54 cm</b> (children)</li> <li>• in display packaging</li> </ul> black   white	<div> <div>Tested according to EN 1077</div> <div>CE</div>    </div>          UVP 29,90 €
<b>720225</b> U 200	<b>STURMHAUBE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aus Baumwolle</li> <li>• schwarz</li> </ul>	<b>HEAD CAP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• cotton</li> <li>• black</li> </ul>	          UVP 4,90 €
<b>081023</b> 1	<b>HELM-AUSSTELLUNGSSTÄNDER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für bis zu <b>20 Helme</b></li> <li>• mit <b>Spiegel</b></li> <li>• <b>sehr stabiler Stand</b> durch schwere Fußplatte und Höhenausgleich</li> <li>• <b>individuelles Logo</b> auf Wunsch möglich</li> </ul>	<b>HELMET DISPLAY</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for up to <b>20 helmets</b></li> <li>• with <b>mirror</b></li> <li>• <b>super solid stand</b> because of heavy base plate and height adjustment</li> <li>• <b>individual logo</b> on request</li> </ul>	          UVP 399,00 €
<b>731899</b> U 20	<b>HELMTASCHE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• praktische Transporttasche, z.B. für Reisen, Transport zum Wettkampf, ...</li> <li>• sicherer Schutz durch <b>verstärkte Schale</b></li> <li>• mit Reißverschluss und Tragegriff</li> <li>• mit <b>Lüftungsöffnung</b></li> <li>• Größe: ca. 30,5 x 24,5 x 18 cm (L X B x H)</li> </ul>	<b>HELMET BAG</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• practical transportation bag, e.g. for travelling, transportation to races,...</li> <li>• safe protection through <b>reinforced shell</b></li> <li>• with zip and carrying handle</li> <li>• with <b>ventilation hole</b></li> <li>• size: approx. 30.5 x 24.5 x 18 cm (L x W x H)</li> </ul>	          UVP 16,90 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>740211</b> 6	<b>DACH-FAHRRADTRÄGER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aus Stahl</li> <li>• mit <b>doppelter</b> Schraubbefestigung</li> </ul>	<b>ROOF BIKE CARRIER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• made of steel</li> <li>• with <b>double</b> screw fastening</li> </ul> <div data-bbox="722 577 938 766" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="837 779 938 801" data-label="Text">           UVP 34,90 €         </div>	<div data-bbox="1246 226 1345 300" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="858 264 1337 658" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="1042 752 1337 801" data-label="Image"> </div>
<b>740214</b> 4	<b>DACH-FAHRRADTRÄGER - LOCK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aus Stahl</li> <li>• mit <b>doppelter</b> Schraubbefestigung, auch für <b>ovale</b>, ... <b>Rahmen geeignet</b></li> <li>• <b>Montage ohne Werkzeug</b> möglich</li> <li>• <b>abschließbar</b></li> </ul>	<b>ROOF BIKE CARRIER - LOCK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• made of steel</li> <li>• with <b>double</b> screw fastening , also usable for <b>oval</b>, ... <b>frames</b></li> <li>• <b>mounting</b> possible w/o tools</li> <li>• <b>lockable</b></li> </ul> <div data-bbox="967 835 1038 898" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="735 1267 935 1473" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="837 1541 938 1563" data-label="Text">           UVP 49,90 €         </div>	<div data-bbox="1246 835 1345 909" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="967 909 1337 1384" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="991 1503 1337 1563" data-label="Image"> </div>
<b>740225</b> 1	<b>HECK-FAHRRADTRÄGER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aus Stahl</li> <li>• für max. 3 Fahrräder</li> <li>• mit Befestigungsgurten</li> </ul>	<b>REAR BIKE CARRIER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• made of steel</li> <li>• for max. 3 bikes</li> <li>• with fixing straps</li> </ul> <div data-bbox="751 1854 935 2074" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="829 2123 938 2145" data-label="Text">           UVP 109,90 €         </div>	<div data-bbox="1246 1597 1345 1671" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="979 1671 1193 2007" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="1241 2029 1345 2152" data-label="Image"> </div>







ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>GEPÄCKGURTE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• flacher Gummispanngurt</li> <li>• sehr <b>stabile Stahlhaken</b> mit <b>Kunststoffummantelung</b></li> <li>• ein <b>Paar</b> auf <b>M-Wave Eurolochkarte</b></li> </ul>	<b>ELASTIC STRAPS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• flat bungee coat</li> <li>• very <b>strong steel hook</b> with <b>plastic cover</b></li> <li>• one <b>pair</b> on <b>M-Wave eurohole card</b></li> </ul>	  
<b>780167</b>	1.000 x 19 mm	1,000 x 19 mm	UVP 4,90 €
<b>780168</b> 50 Paar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>vierfach</b></li> <li>• 600 x 13 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>quadruple</b></li> <li>• 600 x 13 mm</li> </ul>	  UVP 6,90 €
<b>780160</b> U 200/10  <b>780161</b> U  <b>780162</b> U  <b>780163</b> U 100/10	<b>GEPÄCKGURTE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>starkem</b>, ummanteltem Stahlhaken, schwarz</li> </ul> 50 cm lang, Ø 8 mm 60 cm lang, Ø 10 mm 80 cm lang, Ø 10 mm 100 cm lang, Ø 10 mm	<b>ELASTIC STRAPS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>strong</b>, coated steel hook, black</li> </ul> 50 cm length, Ø 8 mm 60 cm length, Ø 10 mm 80 cm length, Ø 10 mm 100 cm length, Ø 10 mm	 UVP 1,50 €
<b>780273</b> U 100/10	<b>GEPÄCKSPINNE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>starkem</b>, ummanteltem Stahlhaken</li> <li>• schwarz</li> <li>• 4-armig</li> <li>• 25 cm lang / Ø 8 mm</li> </ul>	<b>ELASTIC STRAP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>strong</b>, coated steel hook</li> <li>• black</li> <li>• 4 arms</li> <li>• 25 cm length / Ø 8 mm</li> </ul>	 UVP 1,90 €
<b>781057</b> U 100/10	<b>VIERFACH GUMMI-GEPÄCKBAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>starkem</b>, ummanteltem Stahlhaken</li> <li>• Flachgummi</li> <li>• 60 cm lang</li> <li>• schwarz</li> </ul>	<b>FLATWOVEN FOURFOLD ELASTIC STRAPS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>strong</b>, coated steel hook</li> <li>• flat rubber</li> <li>• 60 cm length</li> <li>• black</li> </ul>	 UVP 1,90 €

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>FAHRRADREINIGER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• entfernt (fast) alle Verschmutzungen <b>selbständig</b>, auch bei Ketten, Zahnkränzen, ...</li> <li>• mit <b>intensivierter Fett-, Schmutz- und Öllösekraft</b></li> <li>• auch für <b>Kettenreinigungsgeräte</b> und für <b>Carbon</b> geeignet</li> <li>• in 500 ml PET-Sprühflasche</li> </ul> Etikett in folgenden Sprachen	<b>BIKE CLEANER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• removes (nearly) all dirt <b>self-acting</b>, also at chains, sprockets, ...</li> <li>• with <b>intensified grease, dirt and oil separation force</b></li> <li>• also suitable for <b>chain cleaner sets</b> and for <b>carbon</b></li> <li>• in 500 ml PET spray bottle</li> </ul> label in following languages	<div>Tenside nach OECD biologisch abbaubar</div> <div>Surfactants biodegradable according to OECD</div> 
880600	DE, FR, GB, NL	DE, FR, GB, NL	
880601	CZ, PL, RU, SK	CZ, PL, RU, SK	
880602	HU, HR, RO, UA	HU, HR, RO, UA	
880603	ES, GR, IT, PT	ES, GR, IT, PT	
6			
	Ingredients: AQUA, POYASPARTIC ACID SODIUM SALT, IMINODISUCCINATE, COCO GLUCOSIDE, SODIUM LAURIMINODIPROPIONATE, METHYLISOTHIAZOLINONE, BENZISOTHIAZOLINONE		UVP 9,90 €
	<b>SPEZIALÖL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für <b>alle beweglichen Teile</b> am Fahrrad</li> <li>• besonders geeignet für <b>Schaltwerke, Bowdenzüge, ...</b></li> <li>• harzfrei</li> <li>• in 50 ml PE-Flasche</li> </ul> Etikett in folgenden Sprachen	<b>SPECIAL OIL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>all movable parts</b> at the bicycle</li> <li>• especially suitable for <b>rear-derailleur, cables, ...</b></li> <li>• resin-free</li> <li>• in 50 ml PE bottle</li> </ul> label in following languages	
880640	DE, FR, GB, NL	DE, FR, GB, NL	
880641	CZ, PL, RU, SK	CZ, PL, RU, SK	
880642	HU, HR, RO, UA	HU, HR, RO, UA	
880643	ES, GR, IT, PT	ES, GR, IT, PT	
12			UVP 4,90 €
	<b>KETTENPFLEGEÖL ULTRA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• hochwertiger Schmierstoff aus <b>Silikon</b> für extreme Belastungen</li> <li>• sehr gute <b>Haftungseigenschaft</b></li> <li>• <b>Verschleiß- und Korrosionsschutz</b></li> <li>• <b>wasser-, staub- und schmutzabweisend</b></li> <li>• hohe <b>Kriecheigenschaft</b></li> <li>• lösungsmittelfrei</li> <li>• in 50 ml PE-Flasche</li> </ul> Etikett in folgenden Sprachen	<b>CHAIN CARE OIL ULTRA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• high-quality lubricant made of <b>silicone</b> for extreme stress</li> <li>• very good <b>adhesion</b></li> <li>• <b>wear and corrosion protection</b></li> <li>• <b>water-, dust- and dirt-resistant</b></li> <li>• high <b>fluxion effect</b></li> <li>• solvent-free</li> <li>• in 50 ml PE bottle</li> </ul> label in following languages	
880630	DE, FR, GB, NL	DE, FR, GB, NL	
880631	CZ, PL, RU, SK	CZ, PL, RU, SK	
880632	HU, HR, RO, UA	HU, HR, RO, UA	
880633	ES, GR, IT, PT	ES, GR, IT, PT	
12			UVP 5,90 €
	<b>KETTENSpray</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit hoher <b>Kriech- und Haftwirkung</b></li> <li>• mit <b>Verschleiß- und Korrosionsschutz</b></li> <li>• reinigt, schützt und schmiert dauerhaft Fahrradketten</li> <li>• mit Punktsprühkopf für <b>gezielten Strahl</b></li> <li>• wirkt wasserabweisend</li> <li>• <b>über Kopf sprühbar</b></li> <li>• in <b>300 ml</b> Spraydose</li> </ul> Etikett in folgenden Sprachen	<b>CHAIN Spray</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with high <b>fluxion and bonding effect</b></li> <li>• <b>wear and corrosion protection</b></li> <li>• cleans, protects and lubricates bicycle chains permanently</li> <li>• with point spray nozzle for <b>exact spraying</b></li> <li>• repels water</li> <li>• <b>can be sprayed overhead</b></li> <li>• in <b>300 ml</b> spray tin</li> </ul> label in following languages	 
880620	DE, FR, GB, NL	DE, FR, GB, NL	
880621	CZ, PL, RU, SK	CZ, PL, RU, SK	
880622	HU, HR, RO, UA	HU, HR, RO, UA	
880623	ES, GR, IT, PT	ES, GR, IT, PT	
6			UVP 9,90 €

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
			
	<b>SPRÜHWACHS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Korrosionsschutz</b></li> <li>• <b>schützt</b> dauerhaft gegen Wasser, Staub und Schmutz</li> <li>• erzeugt eine <b>glänzende Schutzschicht</b></li> <li>• auch für <b>Carbon</b> geeignet</li> <li>• in <b>300 ml</b> Spraydose</li> </ul> Etikett in folgenden Sprachen	<b>SPRAY WAX</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>protection against corrosion</b></li> <li>• <b>protects</b> durable against water, dust and dirt</li> <li>• produces <b>brilliant protection cover</b></li> <li>• also suitable for <b>Carbon</b></li> <li>• in <b>300 ml</b> spray tin</li> </ul> label in following languages	
<b>880610</b>	DE, FR, GB	DE, FR, GB	
<b>880611</b>	CZ, SK, PL	CZ, SK, PL	
<b>880612</b>	GR, HR, HU	GR, HR, HU	
<b>880613</b>	ES, NL, PT	ES, NL, PT	
<b>880614</b>	RO, RU, UA	RO, RU, UA	
6			UVP 9,90 €
	<b>FAHRRAD PFLEGESET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bestehend aus Reiniger, Spezialöl, Kettenpflegeöl Ultra und Sprühwachs</li> <li>• in Displayverpackung (Art. 084993)</li> </ul> Etikett in folgenden Sprachen	<b>BICYCLE CARE SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• consisting of cleaner, special oil, chain care ultra and spray wax</li> <li>• in display packaging (art. 084993)</li> </ul> label in following languages	
<b>880650</b>	DE, FR, GB, NL	DE, FR, GB, NL	
<b>880651</b>	CZ, PL, RU, SK	CZ, PL, RU, SK	
<b>880652</b>	HU, HR, RO, UA	HU, HR, RO, UA	
<b>880653</b>	ES, GR, IT, PT	ES, GR, IT, PT	
12 Set	Wir können Ihnen auch Ihr <b>persönliches Set</b> zusammenstellen!	We also can provide a <b>customized set</b> for you!	UVP 29,90 €


## SCHMIEREN

## LUBRICATE


<b>880184</b>	<b>MULTIFUNKTIONSSPRAY</b> <b>›SX90 BIO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>multifunktionelles Öl:</b> Rostlöser, Schmiermittel, Reiniger, Korrosionsschutz, Kontaktspray, ...</li> <li>• sehr gute <b>Haftwirkung</b></li> <li>• mit innovativer Aktiv-Schaumformel</li> <li>• zu 90 % aus nachwachsenden Rohstoffen</li> <li>• zu <b>90 % biologisch abbaubar</b></li> <li>• verharzt nicht</li> <li>• kunststoffverträglich</li> <li>• silikonfrei</li> <li>• beseitigt Quietsch-/Knarrgeräusche</li> <li>• mit Easy Spray-Kopf: <b>über Kopf sprühbar</b>, flächig oder zielgenau aufsprühbar</li> <li>• geruchsneutral</li> <li>• 300 ml Spraydose</li> </ul>	<b>MULTIFUNCTION SPRAY</b> <b>›SX90 BIO‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>multifunctional lube:</b> rust remover, lubricant, cleaner, corrosion protection, electricity contact spray, ...</li> <li>• very good <b>adhesive function</b></li> <li>• with innovative active foam formula</li> <li>• up to 90 % made of renewable resources</li> <li>• up to <b>90 % biodegradable</b></li> <li>• does not resinify</li> <li>• usable with plastics</li> <li>• silicon-free</li> <li>• removes creaking/ squeaking noises</li> <li>• with easy spray head: <b>can be sprayed overhead</b>, plane or exact spraying</li> <li>• odourless</li> <li>• 300 ml spray tin</li> </ul>	 
6			UVP 14,90 €
<b>880115</b>	<b>MULTIFUNKTIONSSPRAY</b> <b>›SX90 PLUS‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>multifunktionelles Kriechöl:</b> Rostlöser, <b>Schmiermittel</b>, Reiniger, Korrosionsschutz, Kontaktspray, ...</li> <li>• verharzt nicht</li> <li>• kunststoffverträglich</li> <li>• silikonfrei</li> <li>• beseitigt Quietsch- / Knarrgeräusche</li> <li>• mit Easy Spray-Kopf: <b>über Kopf sprühbar</b>, flächig oder zielgenau aufsprühbar</li> <li>• transparent und geruchlos</li> <li>• mit verbessertem Korrosionsschutz</li> </ul>	<b>MULTIFUNCTION SPRAY</b> <b>›SX90 PLUS‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>multifunctional lube:</b> rust remover, <b>lubricant</b>, cleaner, corrosion protection, electricity contact spray, ...</li> <li>• does not resinify</li> <li>• usable with plastics</li> <li>• silicon-free</li> <li>• removes creaking / squeaking noises</li> <li>• with easy spray head: <b>can be sprayed overhead</b>, plane or exact spraying</li> <li>• transparent and odourless</li> <li>• with improved corrosion protection</li> </ul>	 
400 ml Spraydose			UVP 11,90 €
<b>880117</b>	100 ml Spraydose, im Thekendisplay	100 ml spray tin, in sales display	UVP 6,90 €
6			
18			

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
880131	<b>MOS2 OIL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>multifunktionelles Kriechöl:</b> Rostlöser, <b>Schmiermittel</b>, Reiniger, Korrosionsschutz, Kontaktspray, ...</li> <li>• verharzt nicht</li> <li>• kunststoffverträglich</li> <li>• silikonfrei</li> <li>• mit <b>auswechselbarem, langem Sprühkopf</b> für gezielten Strahl an unzugänglichen Stellen</li> <li>• <b>über Kopf sprühbar</b></li> <li>• in 300 ml Spraydose</li> </ul>	<b>MOS2 OIL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>multifunctional lube:</b> rust remover, <b>lubricant</b>, cleaner, corrosion protection, electricity contact spray, ...</li> <li>• resin-free</li> <li>• usable with plastics</li> <li>• silicon-free</li> <li>• with <b>changeable long valve</b> for concerted stream at inaccessible places</li> <li>• <b>can be sprayed overhead</b></li> <li>• in 300 ml spray tin</li> </ul>	 
		UVP 9,90 €	
880133	<b>SILIKONSPRAY</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• schmiert, pflegt und konserviert <b>Kunststoffe, Gummi</b>, Metall und Holz</li> <li>• beseitigt Knarr- und Quietschgeräusche</li> <li>• der farblose, beständige Silikonfilm ist wasserabweisend und schützt besonders Gummiteile vor Verspröden, Ankleben und Anfrieren</li> <li>• mineralöl- und fettfrei</li> <li>• temperaturbeständig von -35°C bis +250°C</li> <li>• mit Sprühhöhrchen für <b>zielgenaues Sprühen</b></li> <li>• <b>über Kopf sprühbar</b></li> <li>• in 500 ml Spraydose</li> </ul>	<b>SILICONE SPRAY</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• lubricates, maintains and conserves <b>plastic, rubber</b>, metal and wood</li> <li>• removes creaking and squeaking noises</li> <li>• the colourless, resistant silicone film is water-repellent and protects rubber parts from embrittling, adhesion and freezing</li> <li>• contains no mineral oil or grease</li> <li>• temperature resistant from -35°C to +250°C</li> <li>• with small spray tube for <b>exact spraying</b></li> <li>• <b>can be sprayed overhead</b></li> <li>• in 500 ml spray tin</li> </ul>	  
		UVP 11,90 €	

**REINIGEN**
**CLEAN**

880114	<b>SONAX SCHEIBEN-BREMSEN-REINIGER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>leistungsstarker Spezialreiniger</b> für Wartungs- und Reparaturarbeiten an <b>Bremsen, Kupplungen, Motor-teilen</b>, ...</li> <li>• entfernt schnell und vollkommen rückstandsfrei Bremsstaub sowie alle <b>öl-, fett- und silikonhaltigen Verschmutzungen</b> und Verkrustungen</li> <li>• mit Sprühhöhrchen für <b>zielgenaues Sprühen</b></li> <li>• <b>über Kopf sprühbar</b></li> <li>• in 400 ml Spraydose</li> <li>• Aceton- und aromatenfrei</li> </ul>	<b>SONAX DISC BRAKE CLEANER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>high performing special cleaner</b> for maintenance and repair work on <b>brakes, clutches, engine components</b>, ...</li> <li>• quickly removes brake dust, as well as <b>oil, grease</b> and <b>silicone dirt</b> and deposits, entirely residue free</li> <li>• with small spray tube for <b>exact spraying</b></li> <li>• <b>can be sprayed overhead</b></li> <li>• in 400 ml spray tin</li> <li>• free of acetone and aromatic compounds</li> </ul>	
		UVP 11,90 €	

**SCHUTZ UND PFLEGE**
**PROTECTION AND CARE**

880127	<b>CHROM- UND ALUMINIUMPASTE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• poliermittelhaltige Pflegepaste zur Beseitigung von Korrosion</li> <li>• Konserviert und schützt die behandelten Stellen</li> <li>• in 75 ml Tube</li> </ul>	<b>CHROME/ALUMINIUM PASTE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• care agent containing polish, for removing corrosion</li> <li>• conserves and protects the treated spots</li> <li>• in 75 ml tube</li> </ul>	
		UVP 5,90 €	



## STAUB, SCHLAMM, SCHMUTZ?

Schütze dein Rad mit den Produkten der Pflegeserie GUARD. Die bereits seit 1991, speziell für Fahrräder entwickelten Pflegeprodukte, haben sich weltweit bei professionellen Rennteams bewährt. Die hohe Qualität verlängert die Lebensdauer der Fahrradteile und sorgt für perfekten Leichtlauf.

- **Schmieren, Schützen, Entfetten - GUARD hat für alles die passende Lösung**
- **Produktion in der EU**
- **Höchste Qualität, die den Ansprüchen von Top-Athleten gerecht wird**

## DUST, MUD, DIRT?

Protect your bike with products from the GUARD bike care series. These special care products for bikes have been developed since 1991 and are used by professional racing teams worldwide. Their high quality extends the life time of your bicycle parts and ensures smooth operation.

- **Lubrication, protection, degreasing - GUARD has the right solution**
- **Production within the EU**
- **High quality which meets the requirements of top athletes**



M-WAVE  
**GUARD**



## REINIGEN

## CLEAN

NEW

### FAHRRADREINIGER ›CLEAN GUARD‹

- besonders **reichhaltiger und gut haftender Schaum** zur intensiven Reinigung von starken Verschmutzungen wie Matsch, Fett und Öl
- sanft zu Lack und Oberfläche
- auch für Carbonrahmen geeignet

**880750** 500 ml PE-Sprühflasche

**880751** 1000 ml Kanister zum Nachfüllen  
6 von Art. 880750

Inhaltsstoffe: Wasser + < 5% nichtionische Tenside, Phosphate, anionische Tenside, Duftstoffe

### BIKE CLEANER ›CLEAN GUARD‹

- extra **rich and maintaining foam** for intensive cleaning from mud, grease and oil
- sensitive to coating and surface
- also suitable for carbon frames

500 ml PE spray bottle

1000 ml canister to refill art. 880750

UVP 7,90 €

UVP 11,90 €



NEW

### 880778 SCHEIBENBREMSENREINIGER 6 ›BRAKE GUARD‹

- leistungsstarker **Spezialreiniger für Scheibenbremsen**
- **entfernt** schnell und vollkommen rückstandsfrei Bremsstaub sowie alle **öl-, fett- und silikonhaltigen Verschmutzungen**
- mit Punktsprühkopf für gezielten Strahl
- 400 ml Sprühdose

### DISC BRAKE CLEANER ›BRAKE GUARD‹

- high performance **special cleaner for disc brakes**
- **removes** quickly and entirely residue free brake dust, as well as **oil, grease and silicone soiling**
- with spray head for exact spraying
- 400 ml spray tin

UVP 9,90 €



## SCHMIEREN

## LUBRICATE

NEW

### KETTENPFLEGE ›CHAIN GUARD ULTRA‹

- sehr **gute Haftfähigkeit**
- Verschleiß- und Korrosionsschutz
- bei **trockenen und nassen** Bedingungen verwendbar

**880765** 50 ml PE-Flasche

12

**880766** 200 ml Sprühdose, mit Punktsprühkopf  
6 für gezielten Strahl

### CHAIN CARE ›CHAIN GUARD ULTRA‹

- very **good adhesion**
- wear and corrosion protection
- to be used on **wet and dry** conditions

50 ml PE bottle

UVP 5,90 €

200 ml spray tin, with spray head for exact spraying

UVP 11,90 €



## ART.-NR.

## BESCHREIBUNG

## DESCRIPTION



## SCHMIEREN

## LUBRICATE

NEW

**SPEZIALÖL**  
**›OIL GUARD BIO‹**

- **Universalöl** für alle beweglichen Teile am Fahrrad
- **gute Kriechwirkung** und Korrosionsschutz
- besonders geeignet für Seilzüge, Schaltwerke, ...
- leicht **biologisch abbaubar**
- mit Punktsprühkopf für gezielten Strahl

**880760** 100 ml PE-Flasche

12

**880761** 200 ml Sprühdose

6

**SPECIAL OIL**  
**›OIL GUARD BIO‹**

- **universal oil** for all movable parts of the bicycle
- **good creep effect** and corrosion protection
- especially suitable for cables, derailleurs, ...
- readily **biodegradable**
- with spray head for exact spraying

100 ml PE applicator

UVP 4,90 €

200 ml spray tin

UVP 7,90 €


**880779**

10

**SCHMIERMITTEL**  
**›LUBE GUARD WHITE‹**

- sehr **hochwertiges**, weißes **PTFE-Schmierfett**
- zum Schmieren von Lagern, Naben, Pedalen, ...
- schützt vor eindringendem Wasser und **verlängert die Lebensdauer** von Lagern
- 100 g Dose

NEW

**LUBRICANT**  
**›LUBE GUARD WHITE‹**

- **high-quality**, white **PTFE lubricant**
- for the lubrication of bearings, hubs, pedals, ...
- excels in its high resistance against water and **provides a long life** for all bearings
- 100 g can

UVP 6,90 €



## SCHUTZ UND KONSERVIERUNG

## PROTECTION AND CONSERVATION

NEW

**SPRÜHWACHS**

- erneuert und **schützt Oberflächen**
- frischt die Farbe auf und begrenzt die Schmutzablagerung
- verlängert die Lebensdauer
- universell einsetzbar für Metall, Carbon, Gummi, Glattleder, Synthetik ...
- 200 ml Sprühdose

**880770** ›WAX GUARD‹

erzeugt eine **glänzende** Schutzschicht

**880771** ›WAX GUARD MAT‹

6

speziell für **matte** Oberflächen

**SPRAY WAX**

- renews and **protects surfaces**
- refreshes colours and limits deposition of dust
- increases lifetime
- for metal, carbon, rubber, smooth leather, synthetic ...
- 200 ml spray tin

›WAX GUARD‹

creates a **shiny** protective layer

›WAX GUARD MAT‹

especially for **matt** surfaces

UVP 6,90 €


**880775**

6

**SILIKONSPRAY**  
**›SILICONE GUARD‹**

- **schmiert, pflegt und konserviert Kontaktflächen von Kunststoff, Gummi und Metall**
- beseitigt Knarr- und Quietschgeräusche
- besonders für **Federgabeln** geeignet
- mit Punktsprühkopf für gezielten Strahl
- 400 ml Sprühdose

NEW

**SILICONE SPRAY**  
**›SILICONE GUARD‹**

- **lubricates, maintains and conserves contact surfaces of plastic, rubber and metal**
- removes creaking and squeaking noises
- especially for **suspension forks**
- with spray head for exact spraying
- 400 ml spray tin

UVP 9,90 €







## SUPER B – TOOL EXCELLENCE

Seit 20 Jahren baut Super B Werkzeuge, seit über zehn Jahren Fahrradwerkzeuge. Vergleichsweise jung ist Super B trotzdem unter den renommierten Marken etabliert. Ein Grund für den Erfolg ist, dass die Produkte von Super B ein hervorragendes Preis-Leistung-Verhältnis bieten.

- + Vollsortimenter im Bereich Fahrradwerkzeuge
- + Sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis
- + Zwei Linien (Profi- und Hobbynutzer) mit unterschiedlicher Preisgestaltung für alle Wünsche

## SUPER B – TOOL EXCELLENCE

20 years ago, Super B started to build tools and over 10 years ago bicycle tools. Although being quite young, Super B managed to establish themselves among the renowned brands. One reason for the success is the excellent price-performance ratio of Super B products.

- + Full range of bicycle tools
- + Very good price-performance ratio
- + Two lines (professional and amateur user) with different pricing for all requirements

## Premium – für den täglichen Werkstatteinsatz

Für die "Premium"-Linie verwendet Super B ausschließlich hochwertigste Materialien, die mit modernsten Technologien zu Werkzeugen verarbeitet werden.

- + Hochpräzise Werkzeuge aus besten Materialien
- + Angenehme, ergonomische Griffe
- + Edles Finish



## Premium – for the daily workshop use

Super B uses only highest quality materials for the "Premium" Line which are processed to tools by using latest technologies.

- + High-precision tools with best materials
- + Pleasant, ergonomic handles
- + Premium finish

## Classic – für Zuhause

Für den privaten Gebrauch empfiehlt Super B die kostengünstigen aber qualitativ hochwertigen Werkzeuge der sinnvoll spezifizierten Werkzeugserie "Classic".

- + Hochwertige Werkzeuge
- + Sinniges Produktportfolio
- + Vergleichsweise niedriger Preis




## Classic – for DIY at home

For private use Super B recommends the low cost but high quality tools of the "Classic" series with useful specifications.

- + High quality tools
- + Appropriate product portfolio
- + Relatively low price



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION
		
	<p><b>PREMIUM WERKZEUG</b></p> <p><b>Super B Premium</b> Werkzeuge werden ausschließlich aus <b>hochwertigsten Materialien</b> unter Anwendung modernster Technologie gefertigt. <b>Höchste Präzision</b>, angenehme <b>Griffe</b> und <b>edles Finish</b> sind die beste Empfehlung für den Einsatz in <b>Profi-Fahrradwerkstätten</b>.</p>	<p><b>PREMIUM TOOLS</b></p> <p><b>Super B Premium</b> tools are manufactured with nothing but the <b>best materials</b> by using the latest technology. <b>Highest precision</b>, comfortable <b>grips</b> and <b>classy finish</b> are the best recommendation for using them in <b>professional bicycle garages</b>.</p>
<b>881050</b>	<b>WERKSTATTWAGEN 99000</b>	<b>WORKSTATION 99000</b>
1	<p>• mehr <b>Flexibilität</b> bei Reparaturen, z.B. bei Platzmangel in der Werkstatt, Kundenservice vor Ort, für Messen und Events, ...</p> <p><b>Fach A1:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• TB-FW20 Zahnkranzpeitsche (für 9-fach Kette)</li> <li>• TB-HB50 Hakenschlüssel</li> <li>• TB-BB10 Innenlagerschlüssel</li> <li>• TB-CP15 Kassetten und Innenlagerschlüssel (für Campagnolo)</li> <li>• TB-BB30 Innenlagerschlüssel (für Shimano)</li> <li>• TB-8911 Tretkurbel-Montagewerkzeug</li> <li>• TB-FW30 Freilauf-Abzieher mit Haltepin</li> </ul> <p><b>Fach A2:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 7305-7345 T-Griff Innensechskant Schlüssel: 2/2.5/3/4/5/6/8/10 mm (rundes und gerades Ende)</li> </ul>	<p>• more <b>flexibility</b> with repairs, e.g. if you have not enough space in the workshop, for on-site customer service, shows, events, ...</p> <p>UVP 2.999,00 €</p> <p><b>Case A1:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• TB-FW20 freewheel turner (for 9 speed chain)</li> <li>• TB-HB50 multi hook</li> <li>• TB-BB10 b.b. wrench</li> <li>• TB-CP15 b.b. and cassette lock rings (for Campagnolo)</li> <li>• TB-BB30 cartridge b.b. tool (Shimano)</li> <li>• TB-8911 crank installation tool</li> <li>• TB-FW30 freewheel remover with center pin</li> </ul> <p><b>Case A2:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 7305-7345 T-shape hex key wrench size: 2/2.5/3/4/5/6/8/10 mm (ball and straight end)</li> </ul>
	<p><b>Fach B1:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ZB-03-A 12" einstellbarer Schraubenschlüssel</li> <li>• TB-1005 Innenlagerschlüssel</li> <li>• TB-1045 Freilaufabzieher</li> <li>• TB-1020 Freilaufabzieher</li> <li>• TB-1095 Freilaufabzieher</li> <li>• TB-1060 Innenlagerwerkzeug</li> <li>• TB-1065 Innenlagerwerkzeug</li> <li>• TB-7253 1/2" Antrieb H10 für Campagnolo</li> <li>• 8208-15 Maulschlüsselset 8-15 mm</li> </ul> <p><b>Fach B2:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• TB-BB20 Innenlager-Hakenschlüssel</li> <li>• TB-WR10 Bremsenschlüssel 8/10 mm</li> <li>• TB-WR11 Bremsenschlüssel 9/11 mm</li> <li>• TB-HS30 Steuersatzschlüssel 30/32 mm</li> <li>• TB-HB32 Steuersatzschlüssel 15/32 mm</li> <li>• TB-HB36 Steuersatzschlüssel 15/36 mm</li> <li>• TB-HS40 Steuersatzschlüssel 36/40 mm</li> </ul>	<p><b>Case B1:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ZB-03-A 12"- adjustable wrench</li> <li>• TB-1005 b.b. wrench</li> <li>• TB-1045 freewheel remover</li> <li>• TB-1020 freewheel remover</li> <li>• TB-1095 freewheel remover</li> <li>• TB-1060 cartridge b.b. tool</li> <li>• TB-1065 cartridge b.b. tool</li> <li>• TB-7253 1/2" dr. bit socket H10 for Campagnolo</li> <li>• 8208-15 open wrenches, size 8-15 mm</li> </ul> <p><b>Case B2:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• - TB-BB20 b.b. hook tool</li> <li>• - TB-WR10 brake wrench 8/10 mm</li> <li>• - TB-WR11 brake wrench 9/11 mm</li> <li>• - TB-HS30 headset wrench 30/32 mm</li> <li>• - TB-HB32 headset wrench 15/32 mm</li> <li>• - TB-HB36 headset wrench 15/36 mm</li> <li>• - TB-HS40 headset wrench 36/40 mm</li> </ul>
	<p><b>Fach C1:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• TB-PD10 Pedalschlüssel 15 mm</li> <li>• TB-MW50 Multifunktionspedalschlüssel</li> <li>• TB-TH10 Dreifach-T-Griff Vielzahn-schlüssel 25/30/40</li> <li>• TB-TH20 Dreifach-T-Griff Vielzahn-schlüssel 40/Innensechskant 6 mm/ Kettenblattschrauben</li> <li>• TB-CR10 2in1 Kurbelabzieher</li> <li>• TB-YY05 Y-Innensechskantschlüssel 2/2.5/3 mm</li> <li>• TB-YY10 Y-Schlüssel Vielzahnschlüssel 25/30/40</li> <li>• TB-YY15 Y-Innensechskantschlüssel 4/5/6 mm</li> <li>• TB-TH30- Innensechskant-Schlüsselset 2/2.5/4/5/6/8/10 mm (langes Ende mit Kugelpfopf)</li> </ul> <p><b>Fach C2:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• TB-MW40 Bremsscheibenzentrierzange</li> <li>• TB-8912 Innenlagerschlüssel für Campagnolo</li> <li>• TB-HB13-19 Nabenmaulschlüssel flach 13-19 mm</li> </ul>	<p><b>Case C1:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• TB-PD10 pedal wrench 15 mm</li> <li>• TB-MW50 multi-function pedal wrench</li> <li>• TB-TH10 T-shaped wrench star screwdriver 25/30/40</li> <li>• TB-TH20 multi wrench star screwdriver 40/hex 6 mm/chainring screws</li> <li>• TB-CR10 2-in-1 cotterless crank tool</li> <li>• TB-YY05 Y wrench hex 2/2.5/3 mm</li> <li>• TB-YY10 Y wrench star screwdriver 25/30/40</li> <li>• TB-YY15 Y wrench hex 4/5/6 mm</li> <li>• TB-TH30 hex wrench set 2/2.5/4/5/6/8/10 mm (long end with ball-shaped head)</li> </ul> <p><b>Case C2:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• TB-MW40 rotor truing fork</li> <li>• TB-8912 cartridge b.b. tool for Campagnolo</li> <li>• TB-HB13-19 hub cone spanner flat sizes 13-19 mm</li> </ul>



ALL in 1



A1 | A2



B1 | B2



C1 | C2



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>Fach D1:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>TB-1901 Gewindebohrer 3 mm x 0,5</li> <li>TB-1902 Gewindebohrer 5 mm x 0,8</li> <li>TB-1903 Gewindebohrer 6 mm x 1.0</li> <li>TB-1904 Gewindebohrer 10 mm x 1.0</li> <li>TB-1905 L&amp;R Gewindebohrer 1/2" x 20</li> <li>TB-1906 L&amp;R Gewindebohrer 9/16" x 20</li> <li>TB-CC30 Kettennietdrücker</li> <li>TB-CC40 Kettennietdrücker</li> <li>TB-3326 2 in 1 Kettenmesslehre/Haken</li> <li>TB-WC30 Kabelzange</li> <li>TB-4585 Kabelhalter</li> <li>TB-1103 Ersatzpins für Super B Kettennietdrücker</li> </ul>	<b>Case D1:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>TB-1901 frame taps 3 mm x 0.5</li> <li>TB-1902 frame taps 5 mm x 0.8</li> <li>TB-1903 frame taps 6 mm x 1.0</li> <li>TB-1904 frame taps 10 mm x 1.0</li> <li>TB-1905 l&amp;r pedal taps 1/2" x 20</li> <li>TB-1906 l&amp;r pedal taps 9/16" x 20</li> <li>TB-CC30 chain rivet extractor</li> <li>TB-CC40 chain rivet extractor</li> <li>TB-3326 2 in 1 chain checker and chain hook function</li> <li>TB-WC30 professional cable cutter</li> <li>TB-4585 inner cable puller</li> <li>TB-1103 replacement pins for Super B chain rivet extractor</li> </ul>	
	<b>Fach D2:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>TB-7518 Kreuzschraubendreher, Länge 75 mm</li> <li>TB-7528 Kreuzschraubendreher, Länge 100 mm</li> <li>TB-7538 Schlitzschraubendreher Länge 75 mm</li> <li>TB-7548 Schlitzschraubendreher Länge 100 mm</li> <li>TB-5540 Speichenschlüssel 0,127"</li> <li>TB-5550 Speichenschlüssel 0,130"</li> <li>TB-5560 Speichenschlüssel 0,136"</li> <li>TB-5596 Speichenschlüssel Mavic</li> <li>TB-5501 Aero-Speichenschlüssel 0,9/1,1/1,3/1,9 mm</li> <li>TB-TL20 Profi-Reifenheber 2 Stück</li> <li>TB-5517 Speichenschlüssel 4,3 x 4,4 mm</li> <li>TB-5518 Speichenschlüssel Mavic</li> <li>TB-7811 Speichenschlüssel Hex 4,8 mm</li> <li>TB-7812 Speichenschlüssel Hex 5,5 mm</li> <li>TB-7814 Speichenschlüssel Vierkant 3,2 mm</li> <li>TB-7815 Schlitznippeldreher mit Pin</li> <li>TB-5568 Reifenheber 2 Stück</li> </ul>	<b>Case D2:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>TB-7518 screwdriver Phillips 0, length 75 mm</li> <li>TB-7528 screwdriver Phillips 2, length 100 mm</li> <li>TB-7538 screwdriver slotted 3, length 75 mm</li> <li>TB-7548 screwdriver slotted 6, length 100 mm</li> <li>TB-5540 spoke wrench 0.127"</li> <li>TB-5550 spoke wrench 0.130"</li> <li>TB-5560 spoke wrench 0.136"</li> <li>TB-5596 spoke wrench Mavic</li> <li>TB-5501 aero spoke key 0.9/1.1/1.3/1.9 mm</li> <li>TB-TL20 professional tire lever 2 pcs</li> <li>TB-5517 spoke wrench 4.3 x 4.4 mm</li> <li>TB-5518 Mavic spoke wrench</li> <li>TB-7811 nipple tools hex 4.8 mm</li> <li>TB-7812 nipple tools hex 5.5 mm</li> <li>TB-7814 nipple tools square 3.2 mm</li> <li>TB-7815 slit wrench with pin</li> <li>TB-5568 tire lever 2 pcs</li> </ul>	
	<b>Fach E1:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>TB-8075 Bremssattelpresse</li> <li>TB-1925 Gabelkonusabzieher</li> <li>TB-1108 Maßband</li> <li>TB-1169 Rohrabsschneidehilfe</li> <li>TB-1162 Speichenlineal</li> <li>TB-1130 Aheadkrallenmontagewerkzeug 1" &amp; 1-1/8"</li> <li>1100 Kunststoffhammer</li> </ul>	<b>Case E1:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>TB-8075 brake piston press</li> <li>TB-1925 crown race remover</li> <li>TB-1108 measure tape</li> <li>TB-1169 oversized tube cutting guide</li> <li>TB-1162 spoke bearing and crank cotter gauge</li> <li>TB-1130 star nut setter 1" &amp; 1-1/8"</li> <li>1100 PU-hammer</li> </ul>	
	<b>Fach E2:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>TB-3208 Kettenreinigungsgerät</li> <li>TB-1711 Reinigungs-/Faltbürste</li> <li>TB-1718 Reinigungsbürste</li> <li>TB-1712 Reinigungsbürste</li> <li>TB-BR20 Bremsschuheinstellhilfe</li> </ul>	<b>Case E2:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>TB-3208 chain cleaner</li> <li>TB-1711 folding brush</li> <li>TB-1718 bike brush</li> <li>TB-1712 bike brush</li> <li>TB-BR 20 brake shoe turner</li> </ul>	
	<b>Fach F:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>TB-1930 Laufradlehre</li> <li>TB-1161 Eissäge</li> <li>TB-1161A Wechselsägeblatt zum Carbon sägen</li> <li>TB-TW20 1/4"- Drehmomentschlüssel 3-15 Nm &amp; Bit-Set</li> <li>TB-4516-1 6" Seitenschneider</li> <li>TB-4520-1 8" Kombizange lang</li> <li>TB-4525-1 10" Wasserpumpenzange</li> </ul>	<b>Case F:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>TB-1930 wheel alignment gauge</li> <li>TB-1161 hacksaw</li> <li>TB-1161A replacement blade for cutting carbon</li> <li>TB-TW20 1/4" torque wrench 3-15 Nm &amp; bit socket set</li> <li>TB-4516-1 6" diagonal cutting nippers</li> <li>TB-4520-1 8" long nose pliers</li> <li>TB-4525-1 10" water pump box joint</li> </ul>	
	<b>Fach G:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>TB-1935 Steuersatzmontagewerkzeug</li> <li>TB-1310 Mechanikerschürze</li> <li>TB-1936 Steuersatzaustreiber</li> <li>TB-ST12 Speichenspannungsmessgerät</li> </ul>	<b>Case G:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>TB-1935 bearing cup press</li> <li>TB-1310 heavy duty shop apron</li> <li>TB-1936 head cup remover</li> <li>TB-ST12 spoke tensiometer</li> </ul>	

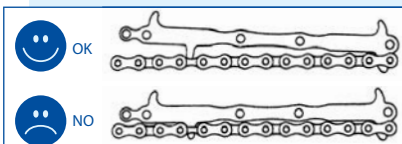
ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>OPTIONALES ZUBEHÖR WERKSTATTWAGEN 99000</b>	<b>OPTIONAL ACCESSORIES WORKSTATION 99000</b>	
<b>880062</b>	<b>MONTAGESTÄNDER ›TB-1971‹</b> 1 <ul style="list-style-type: none"> <li>zur Montage am Werkstattwagen Art. 881050</li> <li><b>Klemme drehbar</b> mit Schnellverschlüssen</li> <li>universell auf Rohrdurchmesser <b>einstellbar</b></li> <li>im Super B Einzelkarton</li> </ul>	<b>ASSEMBLY STAND ›TB-1971‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for mounting on workstation art. 881050</li> <li><b>clamp turnable</b> with QRs</li> <li>universally <b>adjustable</b> to tube diameter</li> <li>in Super B box</li> </ul> UVP 149,90 €	
<b>881059</b>	<b>ABLAGEPLATTE ›TB-1919‹</b> 1 <ul style="list-style-type: none"> <li>zur seitlichen Montage am Werkstattwagen Art. 881050</li> <li>im Super B Einzelkarton</li> </ul>	<b>IRON SHELF ›TB-1919‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for sidewise mounting at the workstation art. 881050</li> <li>in Super B box</li> </ul> UVP 119,90 €	
<b>881055</b>	<b>SCHRAUBSTOCK ›TB-1918‹</b> 1 <ul style="list-style-type: none"> <li>zur Montage auf der Ablageplatte (Art. 881059) für Werkstattwagen Art. 881050</li> <li><b>massive</b> Stahl-Ausführung</li> <li>mit Befestigungsschrauben</li> </ul>	<b>VICE ›TB-1918‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for mounting at the shelf (art. 881059) for workstation art. 881050</li> <li><b>massive</b> steel design</li> <li>with mounting screws</li> </ul> UVP 139,90 €	
<b>881056</b>	<b>SCHRAUBSTOCKEINSATZ ›TB-8645‹</b> 20 <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Aluminium-Achshalter</b> für Reparaturen an Naben, Pedalen, ...</li> <li><b>schont Gewinde und Achsen</b></li> <li>durch Sprungfeder hält der Einsatz im Schraubstock von selbst</li> <li>passend für alle <b>Standard-Schraubstöcke</b></li> <li>mit Bohrungen für Ø S (= ca. 9 mm), Ø M (= ca. 10 mm), Ø L (= ca. 12 mm) Nabenachsen und <b>9/16"</b> Pedalgewinde</li> <li>im Super B Einzelkarton</li> </ul>	<b>VICE INSERT ›TB-8645‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>aluminium axle retainer</b> for repairing hubs, pedals, ...</li> <li><b>protects threads and axles</b></li> <li>the bridge spring keeps the insert in the vise automatically</li> <li>suits for all <b>standard vises</b></li> <li>with holes for Ø S (= approx. 9 mm), Ø M (= approx. 10 mm), Ø L (= approx. 12 mm) hub axles and <b>9/16"</b> pedal threads</li> <li>in Super B box</li> </ul> UVP 27,90 €	  
<b>880066</b>	<b>MONTAGESTÄNDER ›TB-WS10‹</b> 2 <ul style="list-style-type: none"> <li><b>klappbar</b></li> <li>aus <b>Aluminium</b>, nur 3,45 kg!</li> <li>höhenverstellbar: 82 - 100 cm</li> <li>mit Ablageschale</li> <li>mit Vorderradhalterung</li> <li>mit Tasche</li> <li>im Super B Einzelkarton</li> </ul>	<b>ASSEMBLY STAND ›TB-WS10‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>foldable</b></li> <li>made of <b>aluminium</b>, only 3.45 kg!</li> <li>height adjustable: 82 - 100 cm</li> <li>tool tray included</li> <li>with front wheel fixation</li> <li>with bag</li> <li>in Super B box</li> </ul> UVP 219,00 €	   

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>880075</b> 4	<b>WAND-/WERKBANK-MONTAGESTÄNDER ›TB-WS 35‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>professioneller</b> und <b>äußerst robuster</b> Montageständer</li> <li>• kann an eine <b>Wand</b> oder auf eine <b>Werkbank</b> fest montiert werden</li> <li>• <b>stabile Schnellverschlussklemme</b> mit <b>Verkratzschutz</b>, universell einstellbar auf Rohrdurchmesser</li> <li>• <b>360° drehbar</b> mit Schnellverschluss</li> <li>• <b>Schwenkarm horizontal</b> in 3 Positionen (0°-90°-180°) <b>arretierbar</b></li> <li>• inkl. Befestigungsschrauben</li> <li>• im Super B Einzelkarton</li> </ul>	<b>WALL/WORKBENCH STAND ›TB-WS 35‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>professional</b> and <b>extremely robust</b> work stand</li> <li>• can be fixed at a <b>wall</b> or on a <b>workbench</b></li> <li>• <b>firm QR clamp</b> with <b>scratch protection</b>, universally adjustable to tube diameter</li> <li>• <b>360° turnable</b> with quick release</li> <li>• <b>pivot arm horizontally lockable</b> in 3 positions (0°-90°-180°)</li> <li>• incl. mounting screws</li> <li>• in Super B box</li> </ul>	   UVP 119,90 €
<b>880071</b> 2	<b>ZENTRIERSTÄNDER ›TB-PF 30‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• professioneller Zentrierständer für <b>höchste Präzision</b></li> <li>• für <b>12"-29"</b> Laufräder</li> <li>• mit <b>zwei analogen Messuhren</b> mit einer <b>Genauigkeit von 0,01 mm</b></li> <li>• <b>maximale Flexibilität</b> bei der Messung durch <b>frei verstellbare, extra lange Messarme</b> (Art. 880171)</li> <li>• auch zur <b>Seitenschlagmessung von Bremscheiben</b> geeignet</li> <li>• inkl. <b>Steckachsadaptern</b> für 15 und 20 mm Achsen</li> <li>• an der Werkbank fest montierbar</li> </ul>	<b>TRUING STAND ›TB-PF 30‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• professional truing stand for <b>highest precision</b></li> <li>• for <b>12"-29"</b> wheels</li> <li>• with <b>two dial indicators</b> with <b>0.01 mm tolerance</b></li> <li>• <b>maximum flexibility</b> for measuring through all-purpose, <b>extra long and easy to adjust indicator arms</b> (art. 880171)</li> <li>• also usable for <b>truing brake discs</b></li> <li>• incl. <b>adapters</b> for 15 and 20 mm thru axles</li> <li>• can be fixed at the work bench</li> </ul>	   UVP 499,00 €
<b>880167</b> 5	<b>SPEICHENSPANNUNGS-MESSGERÄT ›TB-ST11‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Präzisionsmessuhr</b> für den professionellen Laufradbau</li> <li>• im Super B Einzelkarton</li> </ul>	<b>SPOKE TENSIO METER ›TB-ST11‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>high precision dial gauge</b> for professional wheel building</li> <li>• in Super B box</li> </ul>	  UVP 299,00 €
<b>880348</b> 200/50	<b>SPEICHENSCHLÜSSEL ›TB-SW 20‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aus <b>präzisiertem, gehärtetem CrMo-Stahl</b></li> <li>• <b>sehr gute Kraftübertragung</b></li> <li>• für 3,2 mm Nippel (14G)</li> <li>• auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SPOKE WRENCH ›TB-SW 20‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• made of <b>precise hardened CrMo steel</b></li> <li>• <b>very good power transfer</b></li> <li>• for 3.2 nipples (14G)</li> <li>• on Super B eurohole card</li> </ul>	  UVP 7,90 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>880027</b> 5 Set	<b>GABELSCHAFT-SCHNEIDEWERKZEUG</b> ›TB-19454‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>Präzisionsschneidewerkzeug aus <b>hochwertigem HSS-Stahl</b></li> <li><b>1" - 24 TPI</b> und <b>1 1/8" - 26 TPI Schneideeinsätze</b></li> <li>inkl. 1" und 1 1/8" Führungshilfe</li> <li>im Super B Einzelkarton</li> </ul>	<b>FORK SHAFT THREADING TOOL</b> ›TB-19454‹ <ul style="list-style-type: none"> <li><b>high quality HSS steel</b> precision cutter tool</li> <li><b>1" - 24 TPI</b> and <b>1 1/8" - 26 TPI cutters</b></li> <li>incl. 1" and 1 1/8" guide</li> <li>in Super B box</li> </ul>	  
<b>880028</b> 100	<b>ERSATZGEWINDESCHNEIDER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 1/8" - 26 TPI</li> <li>für Art. 880027</li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>REPLACEMENT CUTTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 1/8" - 26 TPI</li> <li>for art. 880027</li> <li>OEM</li> </ul>	
<b>880219</b> 6	<b>GABELKONUSABZIEHER</b> ›TB-1926‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>für 1", 1 1/8", 1 1/4", 1,5"</li> <li>im Super B Einzelkarton</li> </ul>	<b>HEAD SET CONE REMOVER</b> ›TB-1926‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>for 1", 1 1/8", 1 1/4", 1.5"</li> <li>in Super B box</li> </ul>	
<b>880029</b> 5 Set	<b>TRETLAGER - SCHNEIDEWERKZEUG</b> ›TB-98150‹ <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Präzisionswerkzeug</b> zum <b>Planfräsen</b> der Lagersitze und <b>Nachschnitten</b> der Innenlagergewinde</li> <li>Fräswerkzeug mit <b>Führungshülsen</b> zum präzisen Ansetzen</li> <li>Gewindeschneider für <b>BSA-Gewinde</b> 1,370" x 24 TPI (links und rechts)</li> <li>inkl. Bürste zum Reinigen</li> <li>im hochwertigen Koffer</li> </ul>	<b>BOTTOM BRACKET CUTTING TOOL</b> ›TB-98150‹ <ul style="list-style-type: none"> <li><b>precision tool</b> for <b>face milling</b> the bearing seats and <b>tapping</b> the bottom bracket thread</li> <li>milling tool with <b>guides</b> for accurate collaring</li> <li>thread tapping tool for <b>BSA thread</b> 1.370" x 24 TPI (left and right)</li> <li>incl. brush for cleaning</li> <li>in high quality case</li> </ul>	  
<b>881012</b> 10 Set	<b>INNENLAGER-EINPRESSWERKZEUG</b> ›TB-1900B‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>schwere hochwertige Ausführung</li> <li>für die einfache und <b>genaue</b> Montage von <b>Press Fit - Innenlagern</b></li> <li>mit 3 x 2 Einsätzen für <b>BB 30, BB 86/92</b> und <b>BB 90</b> (für 30 und 24 mm Achse)</li> <li>Griffe abnehmbar</li> <li>im Super B Einzelkarton</li> </ul>	<b>BOTTOM BRACKET PRESS IN TOOL</b> ›TB-1900B‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>heavy duty and high quality</li> <li>for easy and <b>accurate</b> installation of <b>press fit bottom brackets</b></li> <li>with 3 x 2 adapters for <b>BB 30, BB 86/92</b> and <b>BB 90</b> (for 30 and 24 mm axle)</li> <li>handles detachable</li> <li>in Super B box</li> </ul>	 
<b>881010</b>	<b>INNENLAGER - DEMONTAGE-WERKZEUG</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>zur einfachen Demontage von <b>Press-Fit Innenlagern</b></li> <li>Lagerschalen werden von der Gegenseite mit Hammer herausgeschlagen</li> <li><b>schonend</b> durch große Auflagefläche</li> <li>im Super B Einzelkarton</li> </ul>	<b>BOTTOM BRACKET REMOVING TOOL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for easy removal of <b>press fit bottom brackets</b></li> <li>the bearing cups are knocked out from the opposite side with a hammer</li> <li>operating almost <b>without wear</b> by wide contact area</li> <li>in Super B box</li> </ul>	 
<b>881011</b> 25	›TB-1927A‹ für BB 86/90/92/95, PF 30 (24 mm Achse), ...  ›TB-1928A‹ für BB 30, PF 30, BB OS, BB Right, BB 386 Evo (30 mm Achse), ...	›TB-1927A‹ for BB 86/90/92/95, PF 30 (24 mm axle), ...  ›TB-1928A‹ for BB 30, PF 30, BB OS, BB Right, BB 386 Evo (30 mm axle), ...	 



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>881005</b> 50/10	<b>INNENLAGERSCHLÜSSEL</b> <b>›TB-BB 10‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>zum (De-)Montieren von Shimano Hollowtech II, Truvativ, FSA MegaExo, Giga X-Pipe, Campagnolo UltraTorque und anderen außenliegenden Innenlagerschalen</li> <li><b>aufgesetzter Minischlüssel</b> (8-Zahn) für die Lagerschalenverschlusskappen</li> <li>weicher und <b>rutschfester 2-Komponentengriff</b></li> <li>auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BOTTOM BRACKET WRENCH</b> <b>›TB-BB 10‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for (de-)mounting Shimano Hollowtech II, Truvativ, FSA MegaExo, Giga X-Pipe, Campagnolo UltraTorque and other outer bearing cups</li> <li><b>attached mini tool</b> (8-teeth) for axle cover lids</li> <li>soft <b>non-slip two-component grip</b></li> <li>on Super B eurohole card</li> </ul>	
<b>880077</b> 50/10	<b>INNENLAGERWERKZEUG</b> <b>›TB-BB30‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Shimano Innenlager</li> <li>mit <b>Pin zur besseren Fixierung</b> in der Kurbelarmschraubengewindebohrung</li> <li>weicher und <b>rutschfester 2-Komponentengriff</b></li> <li>auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BOTTOM BRACKET TOOL</b> <b>›TB-BB30‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for Shimano bottom bracket</li> <li>with <b>pin for better fixation</b> in the crankarm screw hole</li> <li>soft <b>non-slip two-component grip</b></li> <li>on Super B eurohole card</li> </ul>	
<b>880560</b> 100/20	<b>INNENLAGERSCHLÜSSEL</b> <b>›TB-BB 20‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>2 in 1</b></li> <li>ein- und 3-fach Hakenschlüssel für <b>Konterring</b> von <b>Schraubschalen</b> und (1-fach) <b>Zahnkränzen</b> (z. B. bei Single-speednaben)</li> <li>auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BOTTOM BRACKET WRENCH</b> <b>›TB-BB 20‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>2 in 1</b></li> <li>single and triple hook wrench for <b>counter ring of thread cups</b> and (1-speed) <b>sprocket</b> (e. g. at single speed hubs)</li> <li>on Super B eurohole card</li> </ul>	
<b>880498</b> 10	<b>AUSRICHTMESSWERKZEUG FÜR SCHALTAUGEN</b> <b>›TB-1946‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>zum <b>Vermessen und korrekten Ausrichten</b> verbogener Schaltaugen</li> <li>im Super B Einzelkarton</li> </ul>	<b>DERAILLEUR HANGER ALIGNMENT GAUGE</b> <b>›TB-1946‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for <b>measuring and precise alignment</b> of derailleur hangers</li> <li>in Super B box</li> </ul>	
<b>880082</b> 50/10	<b>KASSETTENZAHNKRANZ-ABZIEHER</b> ›TB-FW 30‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>für Shimano HG- und Sram-Kassetten, ...</li> <li>mit Pin zur besseren Fixierung in der Schnellspannachse</li> <li>auch passend für einige Shimano <b>Scheibenbremsen-Verschlussringe</b></li> <li>weicher und <b>rutschfester 2-Komponentengriff</b></li> <li>auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SPROCKET REMOVER</b> <b>›TB-FW 30‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for Shimano HG and Sram sprockets, ...</li> <li>with pin for better fixation at the QR axle</li> <li>also usable for some Shimano <b>disc brake counter rings</b></li> <li>soft <b>non-slip two-component grip</b></li> <li>on Super B eurohole card</li> </ul>	
<b>880450</b> 100/25	<b>3-IN-1 KETTENWERKZEUG</b> <b>›TB-3327‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>3 in 1:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kettenverschleißmesslehre</li> <li>Zahnkranzverschleißmesslehre</li> <li>Kettenhalter für Montage von Ketten</li> </ul> </li> <li>auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>3-IN-1 CHAIN TOOL</b> <b>›TB-3327‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>3 in 1:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>chain wear indicator</li> <li>chainring wear indicator</li> <li>chain keeper for mounting of chains</li> </ul> </li> <li>on Super B eurohole card</li> </ul>	<div>3 IN 1</div>



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>880427</b> 30 <b>NEW</b>	<b>ZAHNKRANZZANGE ›TB-FW50‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>leichte und schnelle Befestigung</b> am Zahnkranz</li> <li>• hält den Zahnkranz in Position zum <b>leichteren Lösen des Zahnkranzes</b></li> <li>• <b>stufenlos einstellbar für 10 bis 23 Zähne</b></li> <li>• für 1- bis 12-fach Freilauf- und Kassettenzahnkränze</li> <li>• passend für <math>\frac{1}{2} \times \frac{1}{8}</math>" und <math>\frac{1}{2} \times \frac{3}{32}</math>"</li> <li>• auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SPROCKET TOOL ›TB-FW50‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>easy and quick fixation</b> at the sprocket</li> <li>• keeps the sprocket in position for <b>easier dismounting of sprocket</b></li> <li>• <b>stepless adjusting for 10 up to 23 teeth</b></li> <li>• for 1 to 12 speed freewheels and cassettes</li> <li>• suitable for <math>\frac{1}{2} \times \frac{1}{8}</math>" and <math>\frac{1}{2} \times \frac{3}{32}</math>"</li> <li>• on Super B eurohole card</li> </ul> <p>UVP 34,90 €</p>	
<b>880423</b> 50/10	<b>ZAHNKRANZPEITSCHKE ›TB-FW 20‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für alle 5- bis 11-fach Freilauf- und Kassettenzahnkränze</li> <li>• weicher und <b>rutschfester 2-Komponentengriff</b></li> <li>• auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SPROCKET WHIP ›TB-FW 20‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for all 5 to 11 speed freewheels and cassettes</li> <li>• soft <b>non-slip two-component grip</b></li> <li>• on Super B eurohole card</li> </ul> <p>UVP 17,90 €</p>	
<b>880235</b> 80/10	<b>STEUERSATZSCHLÜSSEL ›TB-HS 36‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>extra flache</b> Ausführung</li> <li>• höchste <b>Präzision</b> durch <b>Laserschnitt</b></li> <li>• <b>CrMo</b>-Stahl</li> <li>• 32 und 36 mm (1" und <math>1\frac{1}{8}</math>")</li> <li>• auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>HEADSET WRENCH ›TB-HS 36‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>extra flat</b> design</li> <li>• highest <b>precision</b> because of <b>laser cut</b></li> <li>• <b>CrMo</b> steel</li> <li>• 32 and 36 mm (1" and <math>1\frac{1}{8}</math>")</li> <li>• on Super B eurohole card</li> </ul> <p>UVP 18,90 €</p>	
<b>880558</b> 80/10	<b>KURBELABZIEHER ›TB-CR 10‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2 in 1</b> Kurbelwerkzeug</li> <li>• für Standard-Vierkantinnenlager oder Shimano Octalink / ISIS Vielzahnachsen</li> <li>• weicher und <b>rutschfester 2-Komponentengriff</b></li> <li>• auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>CRANK TOOL ›TB-CR 10‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2 in 1</b> crank tool</li> <li>• for standard square axle bottom brackets or Shimano Octalink / ISIS multi-tooth axles</li> <li>• soft <b>non-slip two-component grip</b></li> <li>• on Super B eurohole card</li> </ul> <p>UVP 15,90 €</p>	
<b>883135</b> 50/10	<b>MULTIFUNKTIONS-PEDAL-UND NABENSCHLÜSSEL ›TB-MW 50‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 15 mm Maulschlüssel flach</li> <li>• 14/15 mm Außensechskantschlüssel für Achsmuttern</li> <li>• weicher und <b>rutschfester 2-Komponentengriff</b></li> <li>• auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MULTI FUNCTIONAL PEDAL AND HUB WRENCH ›TB-MW 50‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 15 mm flat open wrench</li> <li>• 14/15 mm hex wrench for axle nuts</li> <li>• soft <b>non-slip two-component grip</b></li> <li>• on Super B eurohole card</li> </ul> <p>UVP 15,90 €</p>	
<b>881080</b> 100/25	<b>BREMSSCHEIBEN-RICHTWERKZEUG ›TB-MW40‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zum <b>präzisen Richten</b> der <b>Bremsscheibe</b></li> <li>• <b>zwei</b> verschiedene <b>Einstecktiefen</b></li> <li>• griffgünstig <b>abgewinkelte</b> Form</li> <li>• weicher und <b>rutschfester 2-Komponentengriff</b></li> <li>• auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>ROTOR TRUING FORK ›TB-MW40‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>precise truing</b> of <b>brake discs</b></li> <li>• <b>two</b> different <b>slot depths</b></li> <li>• easy to grip <b>bent</b> handle</li> <li>• soft <b>non-slip two-component grip</b></li> <li>• on Super B eurohole card</li> </ul> <p>UVP 14,90 €</p>	

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>881965</b> 50 Set	<b>SPEZIAL INNENSECHSKANT-SCHLÜSSELSET ›TB-TH35‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für <b>defekte, rundgedrehte</b> oder <b>schwer lösbare Innensechskant-schrauben</b></li> <li>2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm</li> <li><b>gehärteter Spezialstahl</b></li> <li>auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SPECIAL ALLEN KEY SET ›TB-TH35‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für <b>defective, rounded</b> or <b>clamping allen bolts</b></li> <li>2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm</li> <li><b>hardened special steel</b></li> <li>on Super B eurohole card</li> </ul>	
		UVP 29,90 €	
<b>881969</b>	<b>DREI-ARM-SCHLÜSSEL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit weichem, <b>ergonomisch</b> geformtem <b>Anti-Rutsch-Gummibezug</b></li> <li>auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>THREE-ARM-WRENCH</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>with soft, <b>ergonomic non-slip rubber grip</b></li> <li>on Super B eurohole card</li> </ul>	<b>6 IN 1</b> 
	TB-YY 25 <b>6 Funktionen: Innensechskantschlüssel</b> 4/5/6 mm, <b>Sechskant-nüsse</b> 8/10/12 mm	TB-YY 25 <b>6 functions: allen keys</b> 4/5/6 mm, <b>hexagonal nuts</b> 8/10/12 mm	UVP 9,90 €
<b>880985</b>	TB-YY 10 <b>Vielzahnschlüsselschlüssel</b> T25/T30/T40	TB-YY 10 <b>star screwdriver keys</b> T25/T30/T40	UVP 8,90 €
<b>880986</b>	TB-YY 15 <b>Innensechskantschlüssel</b> 4/5/6 mm	TB-YY 15 <b>allen keys</b> 4/5/6 mm	UVP 8,90 €
<b>880987</b> 100/10	TB-YY 20 <b>Außensechskantschlüssel</b> 8/9/10 mm	TB-YY 20 <b>hex keys</b> 8/9/10 mm	UVP 8,90 €
<b>880984</b> 100/25	<b>KETTENBLATTSCHRAUBEN-WERKZEUG ›TB-TH20‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>klein, handlich und multifunktional</li> <li>mit: Vielzahnschlüssel T40, Innensechskant 6 mm und Kettenblattschraubendreher</li> <li>weicher und <b>rutschfester 2-Komponentengriff</b></li> <li>auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>CHAINRING SCREW TOOL ›TB-TH 20‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>small, handy and multifunctional</li> <li>with: star screwdriver T40, allen key 6 mm and chainring nut</li> <li>soft <b>non-slip two-component grip</b></li> <li>on Super B eurohole card</li> </ul>	
		UVP 9,90 €	
<b>880001</b> 10	<b>HINTERBAUABSPREIZER ZUR REIFEN- UND SCHLAUCHMONTAGE ›TB-RT 05‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Reifen- und Schlauchmontage</b> möglich, <b>ohne</b> das Laufrad <b>ausbauen</b> zu müssen</li> <li>besonders nützlich bei Nabenschaltungen</li> <li>im Super B Einzelkarton</li> </ul>	<b>REAR TRIANGLE SPREADER FOR TIRE AND TUBE ASSEMBLY ›TB-RT 05‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>tire and tube mounting</b> possible, <b>without removing</b> the wheel</li> <li>particularly useful for gear hubs</li> <li>in Super B box</li> </ul>	
		UVP 79,90 €	

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>880008</b> 100/25 Paar	<b>REIFENHEBER ›TB-TL 20‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• äußerst <b>stabiler Stahl</b>reifenheber, für große <b>Hebelkräfte</b> geeignet</li> <li>• geschwungenes Ende mit <b>abgeflachten Kanten</b></li> <li>• weicher und <b>rutschfester 2-Komponentengriff</b></li> <li>• 1 Set = 2 Stück</li> <li>• auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>TIRE LEVER ›TB-TL 20‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• extremely <b>firm steel</b> tire lever for high <b>leverage</b></li> <li>• rolling end with <b>flattened brims</b></li> <li>• soft <b>non-slip two-component grip</b></li> <li>• 1 set = 2 pieces</li> <li>• on Super B eurohole card</li> </ul>	
<b>880036</b>	<b>KETTENNIETER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• patentiertes Design für höchste Präzision beim Heraus- und Hineindrücken der Bolzen</li> <li>• aus <b>CR-V-Stahl</b></li> <li>• ergonomisch geformter Griff</li> <li>• mit <b>Ersatzstift</b></li> <li>• auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>CHAIN RIVETING TOOL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• patented design for highest precision when removing or riveting bolts</li> <li>• made of <b>CR-V steel</b></li> <li>• ergonomic shaped grip</li> <li>• with <b>replacement pin</b></li> <li>• on Super B eurohole card</li> </ul>	
<b>880033</b> 100/25	<b>›TB-CC 60‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für alle 10/11-fach Ketten</li> </ul>	<b>›TB-CC 60‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for all 10/11 speed chains</li> </ul>	
<b>880034</b> 100/50 Set	<b>›TB-CC 50‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für alle 5 - 10-fach Ketten</li> </ul>	<b>›TB-CC 50‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for all 5 - 10 speed chains</li> </ul>	
<b>880034</b> 100/50 Set	<b>ERSATZPIN-SET FÜR KETTENNIETER ›TB-1103‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• passend für alle <b>Super B Kettennieter</b> und viele andere, ...</li> <li>• 10 Stück in Super B Eurolochbox</li> </ul>	<b>REPLACEMENT PIN SET FOR CHAIN RIVETING TOOL ›TB-1103‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• suitable for all <b>Super B chain riveting tools</b> and many others, ...</li> <li>• 10 pcs in Super B eurohole box</li> </ul>	
<b>880310</b> 80/10	<b>KABELZANGE ›TB-WC 30‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>hochwertige Ausführung</b></li> <li>• für verschiedene Durchmesser von Zügen und Hüllen</li> <li>• im Griff integrierter <b>Auspreitzer</b> für Hüllen</li> <li>• auch zum <b>Verpressen</b> der Zughendhülsen</li> <li>• weicher und <b>rutschfester 2-Komponentengriff</b></li> <li>• auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>CABLE CUTTER ›TB-WC 30‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>high quality</b></li> <li>• for various diameters of cables and cable housings</li> <li>• <b>spreading tool</b> for outer casings integrated in the handle</li> <li>• also for <b>pressing</b> cable ends</li> <li>• soft <b>non-slip two-component grip</b></li> <li>• on Super B eurohole card</li> </ul>	



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
881058 1	<b>FAHRBARER WERKZEUGKOFFER ›TB-98800‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>aus Aluminium und hochwertigem Kunststoff</li> <li>die <b>mobile Werkstatt</b> für den Laden, auf Reisen, beim Wettkampf, ...</li> <li>Werkzeugsortiment für <b>Profis</b> bestehend aus 41 Teilen</li> </ul> <b>Fach 1:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pedalschlüssel 15 mm</li> <li>Innenlagerwerkzeug für Shimano und ISIS (20 Zähne)</li> <li>Innenlagerschlüssel</li> <li>Tretkurbel-Montagewerkzeug</li> <li>Rollmaßband 3 m</li> <li>Kettenblatt-Werkzeug mit T-Griff/Vielzahn- und Sechskant 40/Sechskant 6 mm</li> <li>Kabel- und Kabelhüllenzange</li> <li>2 in 1 Kurbelwerkzeug für Vierkant, Oktalink und ISIS</li> </ul> <b>Fach 2:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kettennietdrücker für 9-/10-fach Ketten</li> <li>Kettenschloss-Zange</li> <li>3 Reifenheber</li> <li>Bremsschlüssel 8/10 mm</li> <li>2 in 1 Kettenverschleißlehre und Halter</li> <li>3 Schraubendreher PH0, PH2, 3 mm Schlitz</li> <li>Aerospeichenschlüssel für 0,9/1,1/1,3/1,9 mm</li> <li>Speichenschlüssel für 0,127"/0,130"/0,136"/Marvic</li> </ul> <b>Fach 3:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Innensechskant-Schlüsselset 2/2,5/3/4/5/6/8/10 mm</li> <li>Freilaufabzieher für diverse Shimano-, Sram-, Sun Race-, Suntour-Freiläufe</li> <li>Maulschlüssel-Set 13/15/17/19 mm</li> <li>Vielzahn-Schlüssel-Set 25/30/40</li> <li>1/4" Drehmomentschlüssel 3 -15 Nm</li> <li>Stecknuss-Set Hex 2/3/4/5/6 mm, Vielzahn-Schlüssel 25</li> </ul>	<b>MOBILE TOOL SET ›TB-98800‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>case made of aluminium and plastic</li> <li>the <b>mobile workshop</b> for the store, while travelling, at competitions, ...</li> <li><b>professional</b> bike tool assortment consists of 41 parts</li> </ul> <b>1st Layer:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>pedal wrench 15 mm</li> <li>cartridge B.B. tool with pin for Shimano and ISIS system of 20-tooth B.B.</li> <li>bottom bracket wrench</li> <li>crank installation tool</li> <li>roll-up tape measure 3 m</li> <li>T-shaped chainring nut wrench/star screwdriver 40/Hex 6 mm</li> <li>cable and housing cutter</li> <li>2 in 1 cotterless crank tool for standard square type crank, octalink and ISIS</li> </ul> <b>2nd Layer:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>chain rivet extractor for 9/10 speed</li> <li>chain master link pliers</li> <li>3 tire levers</li> <li>brake wrench 8/10 mm</li> <li>2 in 1 chain checker and chain hook</li> <li>3 screwdriver PH0, PH2, 3 mm flat-head</li> <li>areo spoke key 0.9/1.1/1.3/1.9 mm</li> <li>spoke wrench for 0.127"/0.130"/0.136"/Marvic</li> </ul> <b>3rd Layer:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>allen key wrench sets, 2/2.5/3/4/5/6/8/10 mm</li> <li>freewheel remover for some Shimano, Sram, SunRace, Suntour freewheels</li> <li>open wrenches: 13/15/17/19 mm</li> <li>star screwdriver 25/30/40 wrench</li> <li>1/4" torque wrench 3-15 Nm</li> <li>bit socket set: Hex 2/3/4/5/6 mm, star screwdriver 25</li> </ul> UVP 699,00 €	
880056 U 5	<b>FAHRRAD-WERKZEUGKOFFER ›TBA-2000‹</b> <p><b>36-teilig</b> in hochwertigem Klappkoffer</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 Flach- und 2 Kreuzschraubenzieherbits</li> <li>2 Vielzahn-Schlüsselbits T25 &amp; T30</li> <li>L-Schlüssel mit 8/9/10 mm Außen-sechskant-Bits und Bithalter</li> <li>langer L-Schlüssel mit 8 mm Innen-sechskant für Kurbelabzieher</li> <li>Kurbelabzieher</li> <li>Zahnkranzabzieher</li> <li>Gabelschlüssel 8/10 mm</li> <li>Zahnkranzpeitsche</li> <li>Steuersatzschlüssel 32/36 mm</li> <li>Konusschlüssel (13/15 + 14/16 mm)</li> <li>Nippelspanner 3,5/3,2/3,3/3,5/3,2/4,0 mm</li> <li>Innensechskantschlüssel 2/2,5/3/4/5/6 mm</li> <li>Adapter 1/2" Antrieb</li> <li>Pedalarmschlüssel 15/14 mm Außen-sechskant &amp; 15 mm Maulschlüssel flach</li> <li>Innenlagerwerkzeug Shimano Vielzahn</li> <li>Innenlagerwerkzeug für Hollowtech II / Truvativ / FSA / Campagnolo außenliegende Lagerschalen</li> <li>8-Zahn Schlüssel für Shimano Octalink II Verschlusskappe</li> <li>Kettennietdrücker mit Ersatzpin</li> <li>Kettenblattschraubenschlüssel mit 9/10 mm Ringschlüssel</li> <li>3 Reifenheber mit Stahlkern</li> </ul>	<b>BICYCLE TOOL SET ›TBA-2000‹</b> <p><b>36 parts</b> in high quality folding case</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>2 flat and 2 Phillips bits</li> <li>2 star screwdriver bits T25 &amp; T 30</li> <li>L-wrench with 8/9/10 mm hex bits and bit holder</li> <li>long L-wrench with 8 mm allen key for crankset remover</li> <li>crankset remover</li> <li>freewheel remover</li> <li>open wrench 8/10 mm</li> <li>chain whip</li> <li>headset wrench 32/36 mm</li> <li>flat cone wrench (13/15 + 14/16 mm)</li> <li>spoke wrench 3.5/3.2/3.3/3.5/3.2/4.0 mm</li> <li>allen keys 2/2.5/3/4/5/6 mm</li> <li>1/2" drive adapter</li> <li>pedal arm wrench 15/14 mm hex &amp; 15 mm open wrench</li> <li>bottom bracket tool for Shimano</li> <li>bottom bracket tool for Hollowtech II / Truvativ / FSA / Campagnolo outer bearings</li> <li>8 teeth wrench for Shimano Octalink II cover lids</li> <li>chain riveting tool with spare bolt</li> <li>chainring screw wrench with 9/10 mm hex wrench</li> <li>3 tire levers with steel core</li> </ul> UVP 149,90 €	


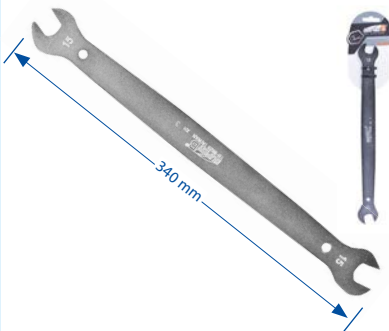



ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<p><b>CLASSIC WERKZEUGE</b></p> <p><b>Super B Classic Serie</b> Werkzeuge bieten dem ambitionierten Biker für die <b>Heimwerkstatt</b> die Möglichkeit, sich <b>kostengünstig</b> mit <b>qualitativ hochwertigen</b> und haltbaren Werkzeugen auszurüsten. Praktische Details und sinnvolle Spezifikationen lassen keine Wünsche offen.</p>	<p><b>CLASSIC TOOLS</b></p> <p><b>Super B Classic Series</b> tools give every ambitious cyclist the opportunity to purchase <b>high quality</b> and <b>great value</b> tools for his <b>home bicycle workshop</b>. Practical details and useful specifications leave nothing to be desired.</p>	
<b>881081</b> 100/25	<p><b>BREMSBELAGSPREIZER ›TB-8075‹</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>zum <b>Auseinanderpressen der Bremsbeläge/Kolben</b></li> <li>erleichtert das Wechseln der Bremsbeläge und das Einsetzen der Laufräder</li> <li>breite Form verhindert Beschädigung der Bremsbeläge</li> <li>weicher, <b>abgewinkelter</b> Griff</li> <li>auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<p><b>BRAKE PISTON PRESS ›TB-8075‹</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>designed to <b>compress the pistons</b> and <b>pushing the brake pads apart</b></li> <li>makes changing the pads and fitting the wheels easier</li> <li>broad shape prevents damage of the pads</li> <li>soft, <b>bent</b> grip</li> <li>on Super B eurohole card</li> </ul>	
<b>880430</b> 100/25 <b>TIP</b>	<p><b>BREMSSCHUHEINSTELLHILFE ›TB-BR20‹</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>zum <b>einfachen Feinjustieren der Bremschuhe</b> an die Felge</li> <li>für Felgenbreite 19 - 32 mm</li> <li>max. Felgenhöhe 50 mm</li> <li>breite Form verhindert Beschädigung der Felge</li> <li>auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<p><b>BRAKE SHOE TURNER ›TB-BR20‹</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>for <b>easy vernier adjustment of brake shoes</b> at the rim</li> <li>for rim width 19 - 32 mm</li> <li>max. rim height 50 mm</li> <li>wide shape prevents damage of the rim</li> <li>on Super B eurohole card</li> </ul>	 
<b>880483</b> 20/5	<p><b>ROHRSCNEIDER ›TB-1917‹</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>geeignet für Rohre von 6 - 38 mm (1" - 1 1/2")</li> <li>für Gabelschäfte, Lenker, Sattelstützen, ...</li> <li>mit <b>Entgrater</b></li> <li>inkl. <b>Ersatzklinge</b> (Art. 880484)</li> <li>in Super B Blisterverpackung</li> </ul>	<p><b>TUBE CUTTER ›TB-1917‹</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>suitable for 6 - 38 mm tubes (1" - 1 1/2")</li> <li>for steerer tubes, handlebars, seat posts, ...</li> <li>with <b>deburring tool</b></li> <li>incl. <b>replacement knife</b> (art. 880484)</li> <li>in Super B blister packaging</li> </ul>	
<b>880485</b> 12 Set	<p><b>CARBON-/METALLSÄGE ›TB-1161-1‹</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>zwei Sägeblättern</b> für <b>Metall</b> und <b>Carbon</b></li> <li>Sägeblattlänge 300 mm (12")</li> <li>es passen die meisten handelsüblichen Sägeblätter</li> <li>einstellbare Sägeblattspannung</li> <li>ergonomischer Griff</li> <li>im Super B Einzelkarton</li> </ul>	<p><b>CARBON/METAL HACKSAW ›TB-1161-1‹</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>two blades for metal</b> and <b>carbon</b></li> <li>blade length 300 mm (12")</li> <li>fits for almost all standard blades</li> <li>adjustable blade tension</li> <li>ergonomic handle</li> <li>in Super B box</li> </ul>	 <p>METAL + CARBON</p> 
<b>880486</b> 50	<p><b>ERSATZSÄGEBLATT</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>für <b>Carbon</b></li> <li>im Polybeutel</li> </ul>	<p><b>REPLACEMENT BLADE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>for <b>carbon</b></li> <li>in PE bag</li> </ul>	

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>880222</b> 20/10	<b>GABELKONUSABZIEHER</b> ›TB-1925‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>Werkzeug zum Entfernen des Gabelkonus des Steuersatzes</li> <li>passend für 1"- 1,5"</li> <li>in Super B Blisterverpackung</li> </ul>	<b>HEAD SET CONE REMOVER</b> ›TB-1925‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>tool for removing the head set cone from the fork</li> <li>suitable for 1" - 1.5"</li> <li>in Super B blister packaging</li> </ul>	<b>IMPROVED</b>   UVP 32,90 €
<b>880081</b> 150	<b>KASSETTENZAHNKRANZ-ABZIEHER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>für Shimano Hyperglide-Kassette (kein Original Shimano Ersatzteil)</li> <li>aus CrMo</li> <li>für 1/2" Steckverbindung oder 19 bzw. 24 mm Schlüssel</li> </ul>	<b>CASSETTE SPROCKET REMOVER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>for Shimano hyperglide cassette (no original Shimano spare part)</li> <li>made of CrMo</li> <li>for 1/2" drive or 19/24 mm wrench</li> </ul>	 UVP 6,90 €
<b>880085</b> 100/25	<b>FREILAUFZAHNKRANZ ABZIEHER</b> ›TB-1045‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>passend für Shimano Hyperglide Zahnkränze (kein Original Shimano Ersatzteil)</li> <li>für 7-fach Ventura-Kassette Art. 700165 und Freilaufzahnkranz Art. 700170/3/8</li> <li>auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>FREEWHEEL SPROCKET REMOVER</b> ›TB-1045‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>for Shimano hyperglide freewheels (no original Shimano spare part)</li> <li>for 7-speed Ventura cassette art. 700165 and freewheel art. 700170/3/8</li> <li>on Super B eurohole card</li> </ul>	  UVP 5,90 €
<b>880084</b> 100 / 25	›TB-1095‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>passend für 24 mm Schlüssel</li> <li>für (1-fach) Freilaufzahnkränze</li> <li>auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	›TB-1095‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>suitable for 24 mm wrenchs</li> <li>for (1-speed) sprockets</li> <li>on Super B eurohole card</li> </ul>	<div>1 3/8"</div> UVP 8,90 €
<b>880305</b> 100/25	<b>KETTENVERSCHLUSSGLIED-ZANGE</b> ›TB-3323‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>2 in 1: zum Öffnen und Verschließen von Kettenverschlussgliedern (z.B. KMC, ...)</li> <li>komfortabler Kunststoffgriff</li> <li>auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>CHAIN MASTER LINK PLIERS</b> ›TB-3323‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>2 in 1: for opening and closing connecting links (e.g. KMC, ...)</li> <li>comfortable plastic handle</li> <li>on Super B eurohole card</li> </ul>	<div>OPEN CLOSE</div>  UVP 11,90 €
<b>880442</b> 100/25	<b>KETTENHALTER</b> ›TB-CH10‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>hält beim Entnehmen des Hinterrades die Kette unter Spannung</li> <li>verhindert das Herabhängen der Kette und somit Beschädigungen am Rahmen</li> <li>zur Befestigung am Ausfallende</li> <li>passend für QR und 12 mm Steckachse</li> <li>auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>CHAIN KEEPER TOOL</b> ›TB-CH10‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>keeps the chain under tension when the wheel is removed</li> <li>prevents chain from hanging down and frame from being damaged</li> <li>for attachment to the drop out</li> <li>suitable for QR and 12 mm thru axle</li> <li>on Super B eurohole card</li> </ul>	  UVP 9,90 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>880106</b> 100/25	<b>REINIGUNGSBÜRSTE ›TB-1711‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>faltbarer</b> Kunststoffgriff</li> <li>• zum <b>Reinigen</b> der <b>Kassette</b>, Kette und anderer Teile (z.B. Umwerfer, ...)</li> <li>• auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>COG BRUSH ›TB-1711‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>foldable</b> plastic grip</li> <li>• for <b>cleaning</b> the <b>cassette</b>, chain and other parts (e.g. front derailleur, ...)</li> <li>• on Super B eurohole card</li> </ul>	
<b>880104</b> 50/10	<b>REINIGUNGSBÜRSTE ›TB-1709‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• stabiler Kunststoffgriff mit <b>non-slip</b> Einlagen</li> <li>• zum Reinigen des <b>gesamten Fahrrads</b> geeignet</li> <li>• auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>COG BRUSH ›TB-1709‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• firm plastic grip with <b>non-slip</b> inlays</li> <li>• useable for cleaning the <b>whole bicycle</b></li> <li>• on Super B eurohole card</li> </ul>	
<b>880009</b> 100/25 Set	<b>REIFENHEBER ›TB-5566‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• außen Kunststoff</li> <li>• mit stabilem <b>Stahlkern</b></li> <li>• mit 2-fach Haken zum Einhängen in den Speichen</li> <li>• 1 Set = 3 Stück auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>TIRE LEVER ›TB-5566‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• outer surface plastic</li> <li>• with firm <b>steel core</b></li> <li>• with double hook for fixation at the spokes</li> <li>• 1 set = 3 pcs on Super B eurohole card</li> </ul>	
<b>880395</b> 160/20 Set <b>NEW</b>	<b>REIFENHEBER ›TB-TL08‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>(De-)Montagehilfe</b></li> <li>• aus hochwertigem Kunststoff</li> <li>• besonders geeignet für Felgenbreiten bis 25 mm</li> <li>• mit <b>Haken</b> zum Einhängen in den Speichen</li> <li>• 1 Set = 2 Reifenheber</li> <li>• 20 Set im Super B <b>Thekendisplay</b></li> </ul>	<b>TIRE LEVER ›TB-TL08‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>(de-)mounting</b></li> <li>• made of high quality plastic</li> <li>• especially for rim width up to 25 mm</li> <li>• with <b>hook</b> for fixation at the spokes</li> <li>• 1 set = 2 tire levers</li> <li>• 20 set in Super B <b>counter display</b></li> </ul>	
<b>880007</b>	<b>REIFENHEBER ›TB-5569‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aus hochwertigem Kunststoff</li> <li>• mit <b>2-fach Haken</b> zum Einhängen in den Speichen</li> <li>• grau und orange sortiert</li> <li>• 105 Stück im Super B <b>Thekendisplay</b></li> </ul>	<b>TIRE LEVER ›TB-5569‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• made of high quality plastic</li> <li>• with <b>double hook</b> for fixation at the spokes</li> <li>• grey and orange assorted</li> <li>• 105 pcs in Super B <b>counter display</b></li> </ul>	
<b>880169</b> 120/20 Set	<b>REPARATURSET ›TB-1120‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2 Reifenheber</b> (Art. 880007, TB-5569)</li> <li>• <b>Flickset</b> (Art. 880160, TB-1118) mit <b>selbstklebenden</b> Schlauchflicken</li> <li>• <b>praktische Box</b> mit Ringanhänger</li> <li>• 20 Set im <b>Thekendisplay</b></li> </ul>	<b>REPAIR SET ›TB-1120‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2 tire levers</b> (art. 880007, TB-5569)</li> <li>• <b>repair kit</b> (art. 880160, TB-1118) with <b>selfsticking</b> tube patches</li> <li>• <b>handy box</b> with ring tag</li> <li>• 20 set in <b>counter display</b></li> </ul>	



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>880160</b> 900/60 Set	<b>FLICKSET ›TB-1118‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>selbstklebende</b> Schlauchflicken</li> <li>• mit Sandpapier</li> <li>• 6 Flicken in Kunststoffdose</li> <li>• 60 Sets im Super B <b>Thekendisplay</b></li> </ul>	<b>REPAIR KIT ›TB-1118‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>self-sticking</b> tube patches</li> <li>• with sand paper</li> <li>• 6 patches in plastic box</li> <li>• 60 sets in Super B <b>sales display</b></li> </ul>	<p>UVP 2,50 €</p>
<b>880076</b> 100/25	<b>INNENLAGER- UND FREILAUFWERKZEUG ›TB-8018‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>universell</b> für Innenlager, Freiläufe, ... verwendbar</li> <li>• mit <b>je zwei austauschbaren Pins</b> 2,2 x 2 mm (Art. 889900) und 2,8 x 2 mm (Art. 889901)</li> <li>• auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BOTTOM BRACKET AND FREEWHEEL TOOL ›TB-8018‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>universally</b> usable for <b>bottom bracket, freewheels</b>, ...</li> <li>• with <b>2 x 2 replaceable pins</b> 2.2 x 2 mm (art. 889900) and 2.8 x 2 mm (art. 889901)</li> <li>• on Super B eurohole card</li> </ul>	<p>UVP 8,90 €</p>
<b>880078</b> 150/25	<b>INNENLAGERWERKZEUG ›TB-1065‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für Shimano Innenlager (kein Original Shimano Ersatzteil)</li> <li>• für 1/2" Steckverbindung oder 24 mm Schlüssel</li> <li>• auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>BOTTOM BRACKET TOOL ›TB-1065‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for Shimano bottom bracket (no original Shimano spare part)</li> <li>• for 1/2" drive or 24 mm wrench</li> <li>• on Super B eurohole card</li> </ul>	<p>UVP 9,90 €</p>
<b>880074</b> U 6 Set <b>NICE PRICE</b>	<b>ZENTRIERSTÄNDER ›TB-PF25‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für <b>16" - 29"</b> Laufräder</li> <li>• <b>automatische Mittigstellung</b> beim Einspannen des Laufrades</li> <li>• simultane Kontrolle des Höhen- und <b>Seitenschlages</b> möglich</li> <li>• umstellbar von 100 mm auf 130/135 mm</li> <li>• <b>Aluminium/Stahl</b></li> <li>• <b>zusammenklappbar</b></li> <li>• im Super B Einzelkarton</li> </ul>	<b>WHEEL TRUING STAND ›TB-PF25‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>16" - 29"</b> wheels</li> <li>• clamps the wheel <b>centric automatically</b></li> <li>• simultaneous control of the height and <b>side tolerances</b> possible</li> <li>• can be switched from 100 mm to 130/135 mm</li> <li>• <b>aluminium/steel</b></li> <li>• <b>foldable</b></li> <li>• in Super B box</li> </ul>	<p>UVP 89,90 €</p>
<b>880334</b> 100/25	<b>SPEICHENSCHLÜSSEL ›TB-5501‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zum <b>Gegenhalten</b> von <b>Aerospeichen</b></li> <li>• für 0,9/1,1/1,3/1,9 mm</li> <li>• auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SPOKE WRENCH ›TB-5501‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>fixing aero spokes</b> when turning the nipples</li> <li>• for 0.9/1.1/1.3/1.9 mm</li> <li>• on Super B eurohole card</li> </ul>	<p>UVP 5,90 €</p>
<b>880333</b> 150/50	<b>SPEICHENSCHLÜSSEL ›TB-5550‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für 0,13"/3,3 mm Nippel (14G)</li> <li>• kunststoffummantelter Griff</li> <li>• auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SPOKE WRENCH ›TB-5550‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for 0.13"/3.3 mm nipples (14G)</li> <li>• plastic coated grip</li> <li>• on Super B eurohole card</li> </ul>	<p>UVP 4,90 €</p>
<b>880354</b> 100/25 <b>NEW</b>	<b>SPEICHENSCHLÜSSEL ›TB-SW05‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für 0,13"/3,3 mm Nippel (14G)</li> <li>• kunststoffummantelter Griff</li> <li>• auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SPOKE WRENCH ›TB-SW05‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for 0.13"/3.3 mm nipples (14G)</li> <li>• plastic coated grip</li> <li>• on Super B eurohole card</li> </ul>	<p>UVP 3,90 €</p>

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>883138</b> 50/10	<b>PEDALSCHLÜSSEL</b> <b>›TB-8625‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Doppelmaulschlüssel 2 x 15 mm</li> <li>• aus spezialgehärtetem <b>Carbon</b>-Stahl</li> <li>• 340 mm</li> <li>• auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>PEDAL WRENCH</b> <b>›TB-8625‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• double wrench 2 x 15 mm</li> <li>• special hardened <b>carbon</b> steel</li> <li>• 340 mm</li> <li>• on Super B eurohole card</li> </ul>	 <p>UVP 13,90 €</p>
<b>880243</b> <b>880244</b> <b>880245</b> <b>880246</b> <b>880247</b> 100/25	<b>KONUSSCHLÜSSELSATZ</b> <b>›TB-8648-52‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Non-Slip Griff</b></li> <li>• extra <b>flache</b> Ausführung</li> <li>• für das Einstellen von Naben, ...</li> <li>• auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>CONE WRENCH SET</b> <b>›TB-8648-52‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>non-slip handle</b></li> <li>• very <b>flat</b> version</li> <li>• for adjusting hubs, ...</li> <li>• on Super B eurohole card</li> </ul>	 <p>UVP 4,90 €</p>
<b>881970</b> <b>881971</b> <b>881972</b> 100/25  <b>881973</b> <b>881974</b> <b>881975</b> 100/25  <b>881976</b> <b>881977</b> 50/10	<b>T-GRIFF INNENSECHSKANT-SCHLÜSSEL</b> ›TB-7631 - 7638‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2-Komponenten-Griff</b></li> <li>• aus <b>S2</b>-Stahl</li> <li>• auf Super B Eurolochkarte</li> </ul> <p><b>kurzes und langes Ende</b></p>	<b>T-HANDLE ALLEN KEY SET</b> <b>›TB-7631 - 7638‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>2-component grip</b></li> <li>• made of <b>S2</b> steel</li> <li>• on Super B eurohole card</li> </ul> <p><b>short and long end</b></p>	 <p>UVP 5,90 €</p> <p>UVP 6,90 €</p> <p>UVP 7,90 €</p> <p>UVP 7,90 €</p> <p>UVP 9,90 €</p> <p>UVP 11,90 €</p>
<b>881979</b> 20	<b>HALTER/DISPLAY</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für 8-fach Innensechskant-Schlüsselsatz Art. 881970-7 (ohne Schlüsselsatz)</li> <li>• als <b>Stand- oder Wanddisplay</b> zu verwenden</li> <li>• bei Verwendung als Wanddisplay mit Handtuch-/Putzlappenhalter</li> </ul>	<b>HOLDER/DISPLAY</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for eightfold allen key set art. 881970-7 (w/o allen key set)</li> <li>• usable as <b>stand alone or wall display</b></li> <li>• with towel/cleaning cloth holder when used as wall display</li> </ul>	 <p>UVP 18,90 €</p>

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>SCHRAUBENDREHER</b> <b>›TB-7518 - 7548‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aus <b>spezialgehärtetem CrMo-Stahl</b></li> <li>• mit <b>ergonomischen, rutschsicheren 2-Komponenten</b>griffen</li> <li>• mit <b>magnetischen</b> Enden</li> <li>• auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>SCREW DRIVERS</b> <b>›TB-7518 - 7548‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• made of <b>special hardened CrMo steel</b></li> <li>• <b>ergonomic, non-slip 2-component</b> handles</li> <li>• with <b>magnetic</b> ends</li> <li>• on Super B eurohole card</li> </ul>	
<b>880283</b>	<b>Kreuzschlitz 0, Länge 75 mm</b>	<b>Phillips</b> type 0, length 75 mm UVP 3,90 €	
<b>880284</b>	<b>Kreuzschlitz 2, Länge 100 mm</b>	<b>Phillips</b> type 2, length 100 mm UVP 4,90 €	
<b>880287</b>	<b>Längsschlitz 3, Länge 75 mm</b>	<b>slotted</b> type 3, length 75 mm UVP 3,90 €	
<b>880288</b> 100/25	<b>Längsschlitz 6, Länge 100 mm</b>	<b>slotted</b> type 6, length 100 mm UVP 4,90 €	
<b>880330</b> 10	<b>LAUFRADLEHRE</b> <b>›TB-1930‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zum <b>schnellen Überprüfen</b> der Mittigkeit eines Laufrads</li> <li>• verstellbarer Anschlag mit stufenloser Feinjustierung für die Nabenachse</li> <li>• passend für 16" - 29"</li> <li>• im Super B Einzelkarton</li> </ul>	<b>WHEELSET TRUING TOOL</b> <b>›TB-1930‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>quick checking</b> if the wheel is centralised correctly</li> <li>• adjustable limit stop with stageless fine tuning for the hub axle</li> <li>• suitable for 16" - 29"</li> <li>• in Super B box</li> </ul>	
<b>880051</b> 6	<b>WERKZEUGKOFFER</b> <b>›TB-98052‹</b> <b>Semiprofessioneller Werkzeugkoffer 23-teilig:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 in 1 Kurbelabzieher (TB-6485)</li> <li>• Freilaufabzieher (TB-8860)</li> <li>• Innenlagerwerkzeug (TB-8919)</li> <li>• Innenlagerwerkzeug für Shimano, Race Face, Truvativ (TB-1455)</li> <li>• 15 mm Pedalschlüssel (TB-8455)</li> <li>• Freilaufabzieher für Shimano-Kassetten, ..., mit Zentrierstift (TB-1445)</li> <li>• Kettennietdrücker 8 - 10-fach Ketten (TB-3355)</li> <li>• Speichenschlüssel für 10G - 15G Nippel (TB-5510)</li> <li>• faltbare Reinigungsbürste (TB-1711)</li> <li>• Konusschlüssel 13/14/15/17 mm (TB-8610)</li> <li>• 2 in 1 Kettenverschlussgliedzange (TB-3323)</li> <li>• Kabelzange (TB-WC30)</li> <li>• 3 Reifenheber (TB-5568)</li> <li>• 2 in 1 Kettenmesslehre (TB-3326)</li> <li>• Innensechskantschlüsselsatz 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8 mm (TB-7715)</li> <li>• Flickset (TB-1118)</li> <li>• Steuersatzschlüssel 32/36mm (TB-HS36)</li> <li>• mit Super B Banderole</li> </ul>	<b>BICYCLE TOOL BOX</b> <b>›TB-98052‹</b> <b>semiprofessional tool kit with 23 pcs:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 in 1 cotterless crank tool (TB-6485)</li> <li>• freewheel turner (TB-8860)</li> <li>• b.b. wrench (TB-8919)</li> <li>• b.b. wrench for Shimano, Race Face, Truvativ (TB-1455)</li> <li>• 15 mm pedal wrench (TB-8455)</li> <li>• freewheel remover for Shimano cassettes, ..., with center pin (TB-1445)</li> <li>• chain rivet extractor for 8 - 10 speed chains (TB-3355)</li> <li>• spoke wrench for 10G - 15G nipple (TB-5510)</li> <li>• folding brush (TB-1711)</li> <li>• hub cone spanner 13/14/15/17 mm (TB-8610)</li> <li>• 2 in 1 chain master link pliers (TB-3323)</li> <li>• cable cutter (TB-WC30)</li> <li>• 3 tire levers (TB-5568)</li> <li>• 2 in 1 chain checker and chain hook function (TB-3326)</li> <li>• hex wrench set 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8 mm (TB-7715)</li> <li>• patch repair kit (TB-1118)</li> <li>• headset wrench 32/36m (TB-HS36)</li> <li>• with Super B banderole</li> </ul>	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
880055	<b>FAHRRADWERKZEUGKOFFER</b> <b>20 Basis</b> Werkzeugkoffer mit den wichtigsten <b>Fahrrad Spezialwerkzeugen 8-teilig:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Freilaufabzieher</li> <li>• Kettenpeitsche</li> <li>• Kurbelabzieher (für Shimano Vierkant und Octalink/ISIS)</li> <li>• geschmiedeter Speichenschlüssel mit 8 Größen 10G-15G</li> <li>• Innenlagerwerkzeug</li> <li>• Kettennietdrücker</li> <li>• 3 Reifenheber</li> <li>• Reparaturkit: <ul style="list-style-type: none"> <li>1 Flicker L</li> <li>2 Flicker M</li> <li>6 Flicker S</li> <li>1 Kleber</li> <li>1 Anleitung</li> </ul> </li> </ul>	<b>BIKE TOOL KIT</b> <b>Basis</b> tool kit with the most important <b>special bike tools 8 pcs:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• freewheel remover</li> <li>• chain whip</li> <li>• cotterless crank tool (for Shimano splined and Octalink/ISIS)</li> <li>• spoke wrench forged 8 grooves 10G-15G</li> <li>• cartridge bottom cracket tool</li> <li>• chain riveting tool</li> <li>• 3 tire lever</li> <li>• repair kit: <ul style="list-style-type: none"> <li>1 patches L</li> <li>2 patches M</li> <li>6 patches S</li> <li>1 glue</li> <li>1 instruction</li> </ul> </li> </ul>	<p><b>ALL YOU NEED!</b></p>   <p>UVP 49,90 €</p>
880040	<b>WERKZEUGSET ›TB-1170‹</b> <b>60/10 24 in 1 Kompakt-Werkzeugkoffer</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sehr leicht: <b>nur 197 g!</b></li> <li>• für <b>Sattel-, Trikottasche geeignet</b>, da nur 120 x 60 x 25 mm</li> <li>• alle Werkzeuge aus <b>CR-V</b> oder <b>Carbon-Stahl</b></li> <li>• 3/4/5/6 mm Innensechskant</li> <li>• T25 Vielzahn Schlüssel</li> <li>• 1 Kreuzschraubenzieher</li> <li>• 1 Schlitzschraubenzieher</li> <li>• <b>1 Kettennietdrücker</b></li> <li>• 8/9/10 mm Ringschlüssel</li> <li>• Multifunktionsschlüssel mit Dosenöffner und Schlüssel für Mavic Nippel</li> <li>• Speichenschlüssel 0,127", 0,136", 0,130", 0,136"</li> <li>• 2 Reifenheber</li> <li>• 3 selbstklebende Reifenflicken</li> <li>• Pinhalter</li> <li>• Aufrauer</li> <li>• in Super B Blisterverpackung</li> </ul>	<b>TOOL SET ›TB-1170‹</b> <b>24 in 1 compact tool case</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• very light: <b>only 197 g!</b></li> <li>• suitable for <b>saddle or jersey pocket</b> due to small size 120 x 60 x 25 mm</li> <li>• all tools made of <b>CR-V</b> or <b>Carbon</b> steel</li> <li>• 3/4/5/6 mm allen keys</li> <li>• T25 star screwdriver</li> <li>• 1 Phillips screw driver</li> <li>• 1 flat screw driver</li> <li>• <b>1 riveting tool</b></li> <li>• 8/9/10 mm ring wrench</li> <li>• multifunction key with tin opener and key for Mavic nipples</li> <li>• spoke wrenches 0.127", 0.136", 0.130", 0.136"</li> <li>• 2 tire levers</li> <li>• 3 self-sticking tire patches</li> <li>• bolt retainer</li> <li>• metal crasp</li> <li>• in Super B blister packaging</li> </ul>	  <p>UVP 19,90 €</p>
880953	<b>MINIWERKZEUG ›TB-FD50‹</b> <b>100/25 21 in 1 faltwerkzeug</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>nur 113 g</b></li> <li>• <b>nur 55 x 14 x 10 mm</b></li> <li>• 2,5/3/4/5/6 mm Innensechskant</li> <li>• T25 Vielzahn Schlüssel</li> <li>• 1 Kreuzschraubenzieher</li> <li>• <b>1 Kettennietdrücker</b></li> <li>• integrierte Außensechskantschlüssel 5/6/7/8/9/10/11/12/13/14 mm</li> <li>• Speichenschlüssel 3,2/3,5 mm</li> <li>• Flaschenöffner</li> <li>• auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MINI TOOL ›TB-FD50‹</b> <b>21 in 1 folding tool</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>only 113 g</b></li> <li>• <b>only 55 x 14 x 10 mm</b></li> <li>• 2.5/3/4/5/6 mm allen keys</li> <li>• T25 star screwdriver</li> <li>• 1 Phillips screw driver</li> <li>• <b>1 riveting tool</b></li> <li>• integrated box wrench 5/6/7/8/9/10/11/12/13/14 mm</li> <li>• spoke wrenches 3.2/3.5 mm</li> <li>• bottle opener</li> <li>• on Super B eurohole card</li> </ul>	  <p>UVP 29,90 €</p>



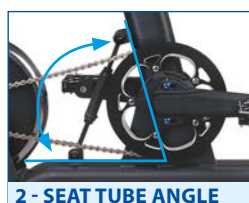
ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>880947</b> 100/25 Set	<b>MINIWERKZEUG ›TB-FD 40‹</b> <b>17 in 1 faltwerkzeug</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2/2,5/3/4/5/6/8 mm Innensechskantschlüssel</li> <li>• T25 Vielzahnschlüssel</li> <li>• 1 Kreuzschraubenzieher</li> <li>• 1 Schlitzschraubenzieher</li> <li>• 1 <b>Kettennietdrücker</b></li> <li>• Speichenschlüssel 3,2/3,3/3,5 mm</li> <li>• 2 Reifenheber</li> <li>• mit Neoprenband</li> <li>• nur 73 x 45 x 24 mm</li> <li>• auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MINI TOOL ›TB-FD 40‹</b> <b>17 in 1 folding tool</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2/2,5/3/4/5/6/8 mm allen keys</li> <li>• T25 star screwdriver</li> <li>• 1 Phillips screw driver</li> <li>• 1 flat screw driver</li> <li>• 1 <b>chain riveting tool</b></li> <li>• spoke wrenches 3.2/3.3/3.5 mm</li> <li>• 2 tire levers</li> <li>• with neopren strap</li> <li>• only 73 x 45 x 24 mm</li> <li>• on Super B eurohole card</li> </ul>	<p>UVP 24,90 €</p>
<b>880914</b> 100/25 Set	<b>MINIWERKZEUG ›TB-9860‹</b> <b>6 in 1 faltwerkzeug</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3/4/5/6 mm Innensechskantschlüssel</li> <li>• <b>Speichenschlüssel</b> 3,2 mm (0,127") für 14G</li> <li>• 1 Kreuzschraubenzieher</li> <li>• auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MINI TOOL ›TB-9860‹</b> <b>6 in 1 folding tool</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3/4/5/6 mm allen keys</li> <li>• <b>spoke wrench</b> 3.2 mm (0.127") for 14G</li> <li>• 1 Phillips screw driver</li> <li>• on Super B eurohole card</li> </ul>	<p>UVP 11,90 €</p>
<b>880990</b> 160/20 Set	<b>MINI-MULTIFUNKTIONS-WERKZEUG ›TB-FD08-BK‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• praktischer <b>Schlüsselanhänger</b></li> <li>• mit <b>8 Funktionen</b>:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 3/4/5/6 mm Innensechskantschlüssel</li> <li>- Schlitzschraubendreher</li> <li>- 3,2/3,5mm Speichenschlüssel</li> <li>- 10 mm Sechskantschlüssel</li> </ul> </li> <li>• auf Super B Eurolochkarte</li> <li>• im 20er Thekendisplay</li> </ul>	<b>MINI MULTIFUNCTION TOOL ›TB-FD08-BK‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• practical <b>key tag</b></li> <li>• with <b>8 functions</b>:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 3/4/5/6 mm allen keys</li> <li>- flat screw driver</li> <li>- 3.2/3.5mm spoke wrench</li> <li>- 10 mm hexagon key</li> </ul> </li> <li>• on Super B eurohole card</li> <li>• 20 pcs in sales display</li> </ul>	<b>8 IN 1</b> <p>UVP 5,90 €</p>
<b>880170</b> 100/25	<b>VENTILSCHLÜSSEL ›TB-VC10‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• zum <b>Einsetzen und Entfernen</b> von <b>Schraderventileinsätzen, französischen Ventilen</b> und <b>Ventilverlängerungen</b></li> <li>• auf Super B Eurolochkarte</li> </ul>	<b>VALVE CORE TOOL ›TB-VC10‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• to <b>install and remove Schrader valve inserts, Presta valves</b> and <b>valve extenders</b></li> <li>• on Super B eurohole card</li> </ul>	<b>3 in 1</b> <p>UVP 6,90 €</p>
<b>880590</b> 20	<b>TISCHWAAGE ›TB-DS 20‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zum <b>exakten Wiegen</b> von Kleinteilen</li> <li>• auf <b>1 g genaue Messung</b></li> <li>• Höchstgewicht 3 kg</li> <li>• im Super B Einzelkarton</li> </ul>	<b>TABLETOP SCALE ›TB-DS 20‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>accurate weighing</b> of small parts</li> <li>• <b>1 g tolerance</b></li> <li>• max. weight 3 kg</li> <li>• in Super B box</li> </ul>	<p>UVP 34,90 €</p>
<b>880591</b> 20	<b>ZUGWAAGE ›TB-DS 10‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zum <b>genauen Wiegen</b> von Fahrrädern, Rahmen und Zubehör</li> <li>• Höchstgewicht 50 kg</li> <li>• auf <b>5 g genaue Messung</b> bis 10 kg und auf 10 g genaue Messung bis 50 kg</li> <li>• im Super B Einzelkarton</li> </ul>	<b>HANGING SCALE ›TB-DS 10‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>accurate weighing</b> of bicycles, frames and accessories</li> <li>• max. weight 50 kg</li> <li>• <b>5 g tolerance</b> up to 10 kg and 10 g tolerance up to 50 kg</li> <li>• in Super B box</li> </ul>	<p>UVP 39,90 €</p>

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>880191</b> 108/12	<b>CARBON MONTAGEPASTE</b> ›TB-3255‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>für Carbonteile</li> <li>verhindert Verrutschen</li> <li><b>niedrigere Klemmkräfte</b> (Drehmoment) reichen für gute Verbindung</li> <li><b>leichteres Lösen</b> der Verbindung möglich</li> <li>in 100 ml Dose</li> <li>12 Stück im Super B <b>Thekendisplay</b></li> </ul>	<b>ANTI SLIP FABRICATE</b> ›TB-3255‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>for carbon parts</li> <li>prevents slipping</li> <li><b>low clamping force</b> (torque) is enough for good connection</li> <li>connection <b>easily resolvable</b></li> <li>in 100 ml can</li> <li>12 pcs in Super B <b>counter display</b></li> </ul>	
<b>881061</b> 20	<b>MAGNETSCHIENE</b> ›TB-1914‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>Magnetschiene mit <b>400 mm Magnetleiste</b></li> <li>hält Werkzeuge und Kleinteile aus Stahl</li> <li><b>modulares</b> System erlaubt den Anbau weiterer Schienen</li> <li>inkl. Zubehör für Wandmontage</li> <li>in Super B Einzelkarton</li> </ul>	<b>MAGNET RACK</b> ›TB-1914‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>magnet rack with <b>400 mm magnetic line</b></li> <li>holds tools and small parts which are made out of steel</li> <li><b>modular</b> system which is extendable for more magnetic racks</li> <li>incl. fittings for wall mount</li> <li>in Super B box</li> </ul>	
<b>880067</b> 40	<b>MAGNETISCHE SCHALE</b> ›TB-1912‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>aus <b>Nirosta</b></li> <li>zum Sammeln von Schrauben, Muttern, Nippel, ...</li> <li>Durchmesser ca. 15 cm</li> <li>in Super B Box</li> </ul>	<b>MAGNETIC BOWL</b> ›TB-1912‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>made of <b>stainless steel</b></li> <li>for keeping screws, nuts, nipples, ...</li> <li>diameter approx. 15 cm</li> <li>in Super B box</li> </ul>	
<b>881090</b> 50	<b>WERKSTATTSCHÜRZE</b> ›TB-1310‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>universell passende Größe</li> <li>strapazierfähige Qualität</li> <li>im Polybeutel</li> </ul>	<b>WORKSHOP PINAFORE</b> ›TB-1310‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>universal size</li> <li>heavy duty quality</li> <li>in PE bag</li> </ul>	
<b>881060</b> 1	<b>WERKSTATTHOCKER</b> ›TB-WC10‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>mit <b>2</b> Fächern für Werkzeuge</li> <li>auf 4 Rollen</li> <li>gepolsterte Sitzfläche</li> <li>Höhe 31 cm</li> <li>in Super B Einzelkarton</li> </ul>	<b>WORKSHOP CHAIR</b> ›TB-WC10‹ <ul style="list-style-type: none"> <li>with <b>2</b> storage compartments for tools</li> <li>on 4 wheels</li> <li>soft seat</li> <li>height 31 cm</li> <li>in Super B box</li> </ul>	
<b>889999</b> 1	<b>POSTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>ein Überblick über die wichtigsten Werkzeug und ihre Einsatzbereiche am Fahrrad</li> <li>ideal für Werkstätten</li> </ul>	<b>POSTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>an overview of the most important tools and the corresponding areas at the bike</li> <li>ideal for workshops</li> </ul>	

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION
881099	<b>BIKE FITTING SYSTEM</b> <p>1 Dieses Fahrrad-Einstellsystem ermöglicht es dem Fahrradkäufer und Fahrer, verschiedene Rahmengrößen, Vorbauten und Rahmenwinkel vor dem Kauf zu testen. Die richtige Fahrposition sorgt sowohl für <b>längere Leistungsfähigkeit</b> als auch für <b>Komfort</b>.</p> <p>Die in sich geschlossene, voll einstellbare Einheit ist eine großartige Hilfe in jedem Fahrradladen. Sie <b>hilft</b> nicht nur <b>beim Verkauf</b> und <b>Service</b>, sondern hält auch <b>Lagerhaltungskosten gering</b>. Die Räder können nach dem Ausmessen kundenspezifisch bestellt oder gebaut werden.</p> <p><b>Einstellwerte:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Widerstand</li> <li>2) Sitzrohrwinkel</li> <li>3) Tretkurbellänge (160-180 mm)</li> <li>4) Radstand</li> <li>5) Oberrohr</li> <li>6) Steuerrohrwinkel</li> <li>7) Lenker (MTB + Rennrad)</li> <li>8) Vorbau</li> <li>9) Sitzrohr- und Sattelstützlänge</li> <li>10) Steuerrohr</li> <li>11) Winkelmesser</li> </ol>	<b>BIKE FITTING SYSTEM</b> <p>This bicycle fitting machine makes it possible for a cyclist to try and test a variety of frame sizes, stems and frame angles before purchasing a bike, thus insuring <b>performance</b>, and <b>comfort</b> in the <b>longterm</b>.</p> <p>The self-contained, fully-adjustable unit is a tremendous aid to every bike shop. Not only does the bicycle fitting machine help a bike shop owner <b>provide a better product</b> and <b>service</b>, it potentially means <b>less money tied up in stock</b> as a bike can be ordered or built after a measurement workout with the fitting machine.</p> <p><b>Adjustable measures:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Resistance</li> <li>2) Seat tube angle</li> <li>3) Crank length (160-180 mm)</li> <li>4) Wheel distance</li> <li>5) Top Tube</li> <li>6) Head tube angle</li> <li>7) Handlebar (MTB + Rennrad)</li> <li>8) Handle stem</li> <li>9) Seat tube and seat post length</li> <li>10) Head tube</li> <li>11) Angle gauge</li> </ol> <p>UVP 2.799,00 €</p>



1 - RESISTANCE



2 - SEAT TUBE ANGLE



3 - CRANK LENGTH



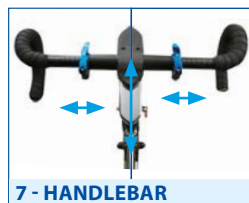
4 - WHEEL DISTANCE



5 - TOP TUBE



6 - HEAD TUBE ANGLE



7 - HANDLEBAR



8 - HANDLE STEM



9 - SEAT TUBE / SEAT POST















10 - HEAD TUBE



11 - ANGLE GAUGE









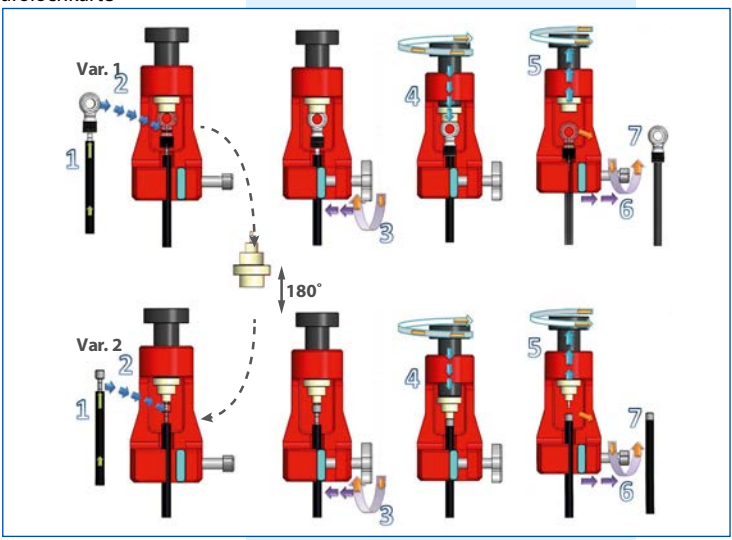










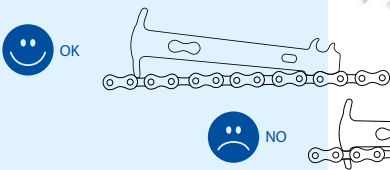




ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>880086</b> 100	<b>LAGERFETT UND FETTPRESSE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sehr <b>hochwertiges</b> Lagerfett</li> <li>• mit <b>PTFE</b> für <b>geringe Reibung</b></li> <li>• <b>temperaturstabil</b></li> <li>• schützt <b>gegen Rost</b></li> <li>• in 150 ml Tube</li> </ul>	<b>GREASE AND GREASE GUN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• very <b>high quality</b> grease for bearings</li> <li>• with <b>PTFE</b> for <b>low friction</b></li> <li>• <b>temperature stable</b></li> <li>• protects <b>against rust</b></li> <li>• in 150 ml tube</li> </ul> <p>UVP 9,90 €</p>	  <p><b>PROFI QUALITÄT</b></p>
<b>880107</b> 100	<ul style="list-style-type: none"> <li>• professionelle Thermoplast-<b>Fettspritze</b></li> <li>• mit einer Hand zu bedienen</li> <li>• passt für Art. 880086 u. a.</li> <li>• in Exustar Blisterverpackung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• professional thermoplastic <b>gun</b></li> <li>• easy one-handed operation</li> <li>• suits for art. 880086 and others</li> <li>• in Exustar blister packaging</li> </ul> <p>UVP 17,90 €</p>	 
<b>880129</b> 900/30	<b>KETTENÖL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>sehr hochwertiges Original</b> Kettenöl</li> <li>• von <b>KMC</b></li> <li>• <b>3 ml</b> Tube</li> <li>• ideal für <b>unterwegs</b></li> <li>• 30 Tuben im KMC-Thekendisplay</li> </ul>	<b>CHAIN OIL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>high-quality original</b> chain oil</li> <li>• from <b>KMC</b></li> <li>• <b>3 ml</b> tube</li> <li>• ideal for <b>on the way</b></li> <li>• 30 tubes in KMC sales display</li> </ul> <p>UVP 1,50 €</p>	  
<b>880105</b> U 100	<b>REINIGUNGSBÜRSTE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• stabiler Kunststoffgriff</li> <li>• zum Reinigen der Kassette oder anderer Teile (z. B. Umwerfer, ...)</li> <li>• schwarz</li> <li>• Montageverpackung</li> </ul>	<b>COG BRUSH</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• stable plastic handle</li> <li>• for cleaning the cassette or other parts (e.g. front derailleur, ...)</li> <li>• black</li> <li>• OEM</li> </ul> <p>UVP 2,90 €</p>	
<b>880480</b> 10	<b>STEUERSATZWERKZEUGE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Montagewerkzeug</b></li> <li>• für perfekten Sitz der Lagerschalen im Rahmen</li> <li>• aus gehärtetem Spezialstahl</li> <li>• verwendbar von <b>1" bis 1 1/4"</b></li> <li>• auch passend für 1" bis 1 1/2"</li> <li>• im Polybeutel</li> </ul>	<b>HEAD SET TOOLS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>assembly tool</b></li> <li>• for perfect fit of the ahead set cups in the frame</li> <li>• special hardened steel</li> <li>• useable from <b>1" to 1 1/4"</b></li> <li>• also suitable for 1" to 1 1/2"</li> <li>• in PE bag</li> </ul> <p>UVP 79,90 €</p>	
<b>880481</b> 30	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Steuersatz-Lagerschalen-Austreiber aus Rahmen</li> <li>• passend für <b>1" und 1 1/8"</b></li> <li>• im Polybeutel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• head set cup remover from the frame</li> <li>• suitable for <b>1" and 1 1/8"</b></li> <li>• in PE bag</li> </ul> <p>UVP 17,90 €</p>	 <p><b>PROFI QUALITÄT</b></p>
<b>880223</b> 20	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Werkzeug</b> zum <b>Einschlagen</b> des Gabelkonus</li> <li>• passend für <b>1" und 1 1/8"</b></li> <li>• im Polybeutel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>head set cone mounting tool</b></li> <li>• suitable for <b>1" and 1 1/8"</b></li> <li>• in PE bag</li> </ul> <p>UVP 28,90 €</p>	










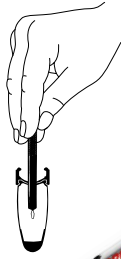





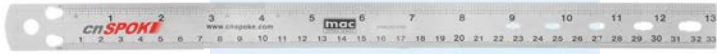






ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>881020</b> 100	<b>AHEAD-KRALLEN-EINSCHLAGHILFE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>einfaches</b> und <b>gerades</b> Einschlagen der Krallen bei Aheadsystemen in 1 1/8" Gabelschäfte</li> <li>• im Polybeutel mit Mighty-Eurolochheader</li> </ul>	<b>AHEAD CLAW MOUNTING TOOL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>easy</b> and <b>accurate</b> mounting of the Ahead claw in 1 1/8" fork steerers</li> <li>• in PE bag with Mighty eurohole header</li> </ul>	  <b>MIGHTY</b> <b>PROFI QUALITÄT</b>  UVP 13,90 €
<b>880482</b> U 30	<b>ROHRABSCHNEIDEHILFE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Rohrklemme</b> mit <b>Sägeführung</b></li> <li>• zum Einspannen in einen Schraubstock</li> <li>• Gabelschäfte, Sattelstützen, Lenker, ... können <b>präzise</b> mit einer Eissäge gekürzt werden</li> <li>• für Rohrdurchmesser 21 - 34 mm</li> <li>• im Polybeutel</li> </ul>	<b>TUBE CUTTING TRACK</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>saw</b> guide set</li> <li>• for fixing in a bench vice</li> <li>• steerers, seat posts, handlebars, ... can be shortened <b>precisely</b> with a hacksaw</li> <li>• for tube diameters from 21 - 34 mm</li> <li>• in PE bag</li> </ul>	  <b>PROFI QUALITÄT</b>  UVP 19,90 €
<b>881003</b> 50	<b>INNENLAGERWERKZEUG</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für außenliegende Kugellagerschalen</li> <li>• passend für Shimano, Truvativ, Race Face, Campagnolo</li> <li>• für 1/2" Steckverbindung</li> </ul>	<b>BOTTOM BRACKET TOOL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for outer bearing shells</li> <li>• suitable for Shimano, Truvativ, Race Face, Campagnolo</li> <li>• for 1/2" connector</li> </ul>	  UVP 11,90 €
<b>881001</b> 200 <b>NEW</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für Shimano Innenlager (kein Original Shimano Ersatzteil)</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• for Shimano bottom bracket (no original Shimano spare part)</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	  M-WAVE  UVP 5,90 €
<b>881000</b> 50	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für FAG-Innenlager</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• for FAG bottom bracket</li> </ul>	 <b>PROFI QUALITÄT</b>  UVP 35,90 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>KURBELABZIEHER</b>	<b>CRANKSET REMOVER</b>	
<b>880554</b> U	für <b>Shimano Octalink</b> und <b>ISIS</b>	for <b>Shimano Octalink</b> and <b>ISIS</b>	
<b>880551</b> U 200	für <b>Vierkant</b> -Achsen (max. Drehmoment 50 Nm)	for <b>square</b> axles (max. turning moment 50 Nm)	
		UVP 4,90 €	
<b>880555</b> 100	<b>3 IN 1</b> • für <b>Shimano Octalink</b> , <b>ISIS</b> und <b>Vierkant</b> -Achsen • auf M-Wave Eurolochkarte	<b>3 IN 1</b> • for <b>Shimano Octalink</b> , <b>ISIS</b> and <b>square</b> axles • on M-Wave eurohole card	  
		UVP 6,90 €	
<b>881085</b> U 50/10	<b>PRESSE FÜR HYDRAULIK-LEITUNGEN ›PRESS IT‹</b> • <b>CNC-gefräste Montagehilfe</b> • zum einfachen und geraden Einpressen von Leitungsverbindungen • drehbarer Leitungsaufsatz, passend für <b>Shimano</b> , <b>Magura</b> , <b>Hayes</b> , <b>Tektro</b> , <b>Promax</b> , etc. • mit drehbarem Einsteckpin • auf M-Wave Eurolochkarte	<b>HYDRAULIC PRESS ›PRESS IT‹</b> • <b>CNC machined installation aid</b> • for easy and straight pressfitting of hydraulic line connections • turnable adapter, for <b>Shimano</b> , <b>Magura</b> , <b>Hayes</b> , <b>Tektro</b> , <b>Promax</b> , etc. • with reversible insert pin • on M-Wave eurohole card	 
			
		UVP 39,90 €	
<b>880300</b> U 75	<b>KABELZANGE</b> • <b>Non-slip</b> Griffe • <b>hochwertige Ausführung</b> • für Züge und Hüllen	<b>CABLE CUTTER</b> • <b>non-slip</b> grips • <b>high quality</b> • for cables and outer casings	
		UVP 21,90 €	

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>880421</b> U 60/10	<b>ZAHNKRANZPEITSCH</b> • mit kunststoffummanteltem Griff	<b>CHAIN WHIP</b> • with plastic covered handle	  UVP 6,90 €
<b>880997</b> U 500	<b>FREILAUFZAHNKRANZ- ABZIEHER</b> • passend für <b>Shimano</b> 6-fach und 7-fach Hyperglide Zahnkränze (kein original Shimano Ersatzteil) • für 7-fach Ventura-Kassette Art. 700165 und Freilaufzahnkranz Art. 700170/3/8	<b>FREEWHEEL REMOVER</b> • for <b>Shimano</b> 6 speed and 7 speed hyperglide freewheels (no original Shimano spare part) • for 7 speed Ventura cassette art. 700165 and freewheel art. 700170/3/8	  UVP 3,90 €
<b>880448</b> 50/10	<b>DIGITALE MESSLEHRE</b> Der Fachhändler kann den Endverbraucher leichter von der Notwendigkeit einer neuen Kette überzeugen. • <b>höchste Präzision</b> (0,01 mm) zum Messen des Verschleißes • <b>einfache Bedienung</b> • im KMC Einzelkarton	<b>DIGITAL CHAIN CHECKER</b> The retailer can easier convince the consumer of the necessity of a new chain. • <b>highest precision</b> (0.01 mm) for measurement of the wearout • <b>simple handling</b> • in KMC box	 <b>PROFI QUALITÄT</b>  UVP 99,00 €
<b>880446</b> U 200/25	<b>KETTENMESSLEHRE</b> • schnelles und einfaches Messen des Verschleißes • auf M-Wave Eurolochkarte	<b>CHAIN CHECKER</b> • quick and easy measurement of the wearout • on M-Wave eurohole card	  UVP 4,90 €
<b>880031</b> U 100/25	<b>KETTENNIETDRÜCKER</b> ›PIN PUSHER PAUL‹ • <b>hochwertige Ausführung</b> • kunststoffummantelter <b>Non-Slip</b> Griff • mit <b>Kettenhalter</b> zur einfacheren Montage • <b>Ersatzstift</b> durch <b>drehbaren</b> Nietstift • Ersatzstift (Art. 880032) separat erhältlich • auf M-Wave Eurolochkarte	<b>CHAIN RIVETING TOOL</b> ›PIN PUSHER PAUL‹ • <b>high quality</b> • plastic coated <b>non-slip</b> handle • with <b>chain keeper</b> for easier mounting • <b>replacement bolt by turnable</b> riveting bolt • replacement bolt (art. 880032) separately available • on M-Wave eurohole card	 replacement bolt (Art. 880032)  UVP 8,90 €
<b>880099</b> U 200	<b>KETTENNIETDRÜCKER</b> für Shimano HG - Ketten (kein original Shimano Ersatzteil)	<b>CHAIN RIVETING TOOL</b> for Shimano HG - chains (no original Shimano spare part)	  UVP 4,90 €
<b>880441</b> 200	Modell ›Standard‹	model ›Standard‹	  UVP 3,90 €



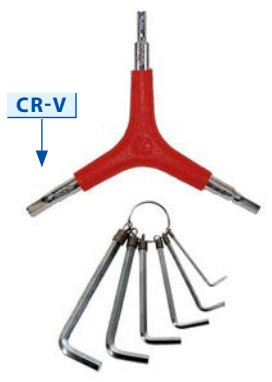





ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>KETTENVERSCHLUSSGLIED-SPEZIALZANGEN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• spezielles Werkzeug zum leichten Öffnen bzw. Schließen von Kettenverschlussgliedern (z. B. MissingLinks, ...)</li> <li>• mit schwarzen <b>Non-Slip Griffen</b></li> <li>• auf KMC Eurolochkarte</li> </ul>	<b>CONNECTING LINK-SPECIAL PLIERS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• special tool for easy unlocking or rather locking of connecting links (e.g. MissingLinks, ...)</li> <li>• with black <b>non-slip grips</b></li> <li>• on KMC eurohole card</li> </ul>	<b>PROFI QUALITÄT</b>     
<b>880301</b>	Zange zum Öffnen	plier for unlocking	UVP 10,95 €
<b>880303</b> 50	Zange zum Schließen	plier for locking	UVP 10,95 €
<b>880351</b> 5	<b>SPEICHENSPANNUNGS-MESSGERÄT ›TEN'SEE 22‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Präzisionsmessuhr</b> für den professionellen Laufradbau</li> <li>• inkl. Spannungstabellen für CN Spokes</li> <li>• mit Kalibrierungsstab</li> <li>• im cnSpoke Koffer</li> </ul>	<b>SPOKE TENSION METER ›TEN'SEE 22‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>precision dial</b> gauge for professional wheelset building</li> <li>• incl. tension tables for CN Spokes</li> <li>• with calibration stick</li> <li>• in cnSpoke case</li> </ul>	  
<b>880349</b> 300/60	<b>NIPPELHALTER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• fixiert die Nippel zum leichteren <b>Einführen in Hochprofilfelgen</b></li> <li>• auf cnSpoke Eurolochkarte</li> </ul>	<b>NIPPLE HOLDER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• keeps the nipples in a fixed position for easy <b>mounting in high profile rims</b></li> <li>• on cnSpoke eurohole card</li> </ul>	  
<b>880340</b> 100	<b>GEWINDESICHERUNG</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• verhindert ungewolltes Lockern der Nippel</li> <li>• kann auch für andere Verschraubungen/Gewinde verwendet werden</li> <li>• in 15 ml Dosierflasche</li> </ul>	<b>THREAD TIED</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• prevents nipples from unintentional slackening</li> <li>• also usable for other threads/screws</li> <li>• in 15 ml dispenser bottle</li> </ul>	 
<b>880021</b> 150/30	<b>SPEICHENLINEAL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Edelstahl</li> <li>• für <b>präzises</b> Messen der Speichenlänge und Nippelgröße</li> </ul>	<b>SPOKE RULER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• stainless steel</li> <li>• for <b>precise</b> measuring of the spoke length and nipple size</li> </ul>	<b>PROFI QUALITÄT</b>    

UVP 8,90 €










ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>880342</b> 200/25 Set	<b>SPEICHENSCHLÜSSEL</b> Speichenschlüssel-Set auf Eurolochkarte, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 Sechskant 4,8 mm</li> <li>• 1 Vierkant 3,2 mm</li> <li>• 1 Schlitznippeldreher, mit Pin</li> </ul>	<b>SPOKE WRENCH</b> spoke tool set on eurohole card, consisting of: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 hex 4.8 mm</li> <li>• 1 square 3.2 mm</li> <li>• 1 slit wrench, with pin</li> </ul> UVP 11,90 €	<b>PROFI-QUALITÄT</b>  
<b>880341</b> 400	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>sehr hochwertige, präzise</b> Ausführung</li> <li>• für verschiedene Nippelgrößen: 3,2 mm (14/15G), 3,4 mm (14/15G), 3,6 mm (13G), 3,9 mm (12G)</li> <li>• auf cnSpoke Eurolochkarte</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>high quality, high precision</b> version</li> <li>• for different spoke nipple sizes: 3.2 mm (14/15G), 3.4 mm (14/15G), 3.6 mm (13G), 3.9 mm (12G)</li> <li>• on cnSpoke eurohole card</li> </ul> UVP 11,90 €	 
<b>880336</b> 400/40	<ul style="list-style-type: none"> <li>• für verschiedene Nippelgrößen: 3,2 mm (14/15G), 3,3 mm (14/15G), 3,4 mm (14/15G)</li> <li>• einzeln im Polybeutel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• for different spoke nipple sizes: 3.2 mm (14/15G), 3.3 mm (14/15G), 3.4 mm (14/15G)</li> <li>• each in PE bag</li> </ul> UVP 6,90 €	
<b>880331</b> U 500/10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• aus Stahl</li> <li>• für 6 verschiedene Nippelgrößen: 10G/11G/12G/13G/14G/15G</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• steel</li> <li>• for 6 different spoke nipple sizes: 10G/11G/12G/13G/14G/15G</li> </ul> UVP 1,90 €	
<b>880266</b> U 12	<b>DIGITALER DREHMOMENT-SCHLÜSSEL ›TORQUE ALARM‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>sehr hochwertige</b> Ausführung</li> <li>• genaue Einteilung von <b>3-60 Nm</b></li> <li>• <b>2% Genauigkeit</b></li> <li>• verschiedene Messeinheiten einstellbar</li> <li>• mit <b>Signalton</b> beim Erreichen des eingestellten Drehmoments</li> <li>• <b>umschaltbare</b> Knarre (3/8") mit <b>Richtungswechsel</b></li> <li>• Bits mit 3/4/5/6/8/10 mm Innen-sechskant</li> <li>• T 25, T 30 und T 40 Vielzahnschlüssel</li> <li>• Kreuzschraubendreher</li> <li>• 8/9/10/11/12/13/14/15 mm Nüsse</li> <li>• inkl. Batterie (1 x AAA)</li> <li>• im Hardcase mit M-Wave Banderole</li> </ul>	<b>DIGITAL TORQUE WRENCH ›TORQUE ALARM‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>very high quality</b></li> <li>• exact scale from <b>3-60 Nm</b></li> <li>• <b>2% accuracy</b></li> <li>• various measure units adjustable</li> <li>• with <b>acoustic signal</b> by achievement of the adjusted torque</li> <li>• <b>reversible</b> ratchet (3/8") with <b>changeable direction</b></li> <li>• hex bits 3/4/5/6/8/10 mm allen key</li> <li>• T 25, T 30 and T 40 star screwdriver</li> <li>• Phillips screwdriver</li> <li>• 8/9/10/11/12/13/14/15 mm nuts</li> <li>• incl. battery (1 x AAA)</li> <li>• in hardcase with M-Wave banderole</li> </ul> UVP 229,90 €	    










ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
880275 U 20	<b>DREHMOMENTSCHLÜSSEL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>hochwertige</b> Ausführung</li> <li>• genaue Einteilung von <b>2 - 24 Nm</b></li> <li>• <b>umschaltbare</b> Knarre (1/4") mit <b>Richtungswechsel</b></li> <li>• Bits mit 3/4/5/6/8/10 mm Innen-sechskant</li> <li>• 5 mm Innensechskant mit Verlänge-rung</li> <li>• T 20, T 25 und T 30 Vielzahnschlüssel</li> <li>• im Hardcase mit Mighty Banderole</li> </ul>	<b>TORQUE WRENCH</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>high quality</b></li> <li>• exact scale from <b>2 - 24 Nm</b></li> <li>• <b>reversible</b> ratchet (1/4") with <b>changeable direction</b></li> <li>• hex bits 3/4/5/6/8/10 mm allen key</li> <li>• 5 mm allen key with extension</li> <li>• T 20, T 25 and T 30 star screwdriver</li> <li>• in hardcase with Mighty banderole</li> </ul>	     <p>UVP 64,90 €</p>
880274 25	<b>DREHMOMENTSCHLÜSSEL</b> <b>›TW-2/15‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>hochwertige</b> Ausführung</li> <li>• genaue Einteilung von <b>2 - 15 Nm</b></li> <li>• Einstellung <b>fixierbar</b></li> <li>• <b>umschaltbare</b> Knarre (1/4") mit <b>Richtungswechsel</b></li> <li>• Bits mit 3/4/5/6/8/10 mm Innensechskant und T 25 Vielzahnschlüssel</li> <li>• im Hardcase mit M-Wave Banderole</li> </ul>	<b>TORQUE WRENCH</b> <b>›TW-2/15‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>high quality</b></li> <li>• exact scale from <b>2 - 15 Nm</b></li> <li>• torque value <b>fixable</b></li> <li>• <b>reversible</b> ratchet (1/4") with <b>changeable direction</b></li> <li>• hex bits 3/4/5/6/8/10 mm allen key and T 25 star screwdriver</li> <li>• in hardcase with M-Wave banderole</li> </ul>	     <p>UVP 59,90 €</p>
880291 25 <b>NEW</b>	<b>DREHMOMENTSCHLÜSSEL</b> <b>›TW-2/24‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>hochwertige</b> Ausführung</li> <li>• genaue Einteilung von <b>2 - 24 Nm</b></li> <li>• Einstellung <b>fixierbar</b></li> <li>• <b>umschaltbare</b> Knarre (1/4") mit <b>Richtungswechsel</b></li> <li>• Bits mit 3/4/5/6/8 mm Innensechskant, T 25 und T 10 Vielzahnschlüssel</li> <li>• mit <b>anatomisch geformtem 2-Komponenten Griff</b></li> <li>• im Hardcase mit M-Wave Aufkleber</li> </ul>	<b>TORQUE WRENCH</b> <b>›TW-2/24‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>high quality</b></li> <li>• exact scale from <b>2 - 24 Nm</b></li> <li>• torque value <b>fixable</b></li> <li>• <b>reversible</b> ratchet (1/4") with <b>changeable direction</b></li> <li>• hex bits 3/4/5/6/8 mm allen key, T 25 and T 10 star screwdriver</li> <li>• with <b>anatomically shaped 2 components grip</b></li> <li>• in hardcase with M-Wave sticker</li> </ul>	     <p>UVP 59,90 €</p>
880264 30 <b>NEW</b>	<b>BIT-SET ›ADAPT 1/4‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Adapter von 1/4" Vierkant auf 1/4" Sechskant</b></li> <li>• Dadurch können Sie <b>alle gängigen 1/4" Sechskantbits mit unserem Drehmomentschlüssel verwenden.</b></li> <li>• 2,5/3/4/5/6 mm Innensechskant</li> <li>• T 10/20/25 Vielzahnschlüssel</li> <li>• Kreuzschlitz 1/2</li> <li>• im Hardcase mit M-Wave Karte</li> </ul>	<b>BIT SET ›ADAPT 1/4‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>adapter from 1/4" square to 1/4" hex</b></li> <li>• This allows you to <b>use all current 1/4" hex bits with our torque wrench.</b></li> <li>• hex bits 2.5/3/4/5/6 mm allen key</li> <li>• T 10/20/25 star screwdriver</li> <li>• flat screwdriver 1/2</li> <li>• in hardcase with M-Wave card</li> </ul>	   <p>UVP 5,90 €</p>

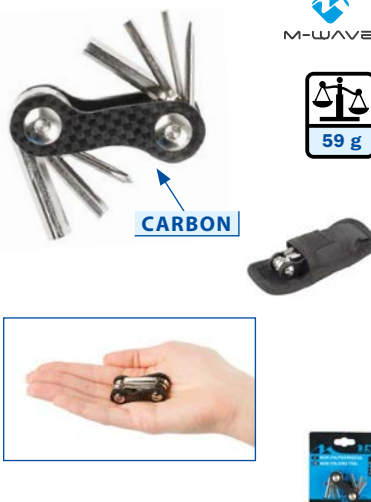

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>880906</b> 60 Set <b>NEW</b>	<b>INNENSECHSKANT-SCHLÜSSEL-SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1.5/2/2.5/3/4/5/6/8/10 mm mit Kunststoffhalter</li> <li>aus <b>Chrom-Vanadium</b> Stahl</li> <li>mit <b>kurzem</b>, geradem Ende und <b>langem Kugelhkopfende</b></li> <li>in Blisterverpackung</li> </ul>	<b>ALLEN KEY SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>1.5/2/2.5/3/4/5/6/8/10 mm with plastic holder</li> <li><b>chrome vanadium</b> steel</li> <li>with <b>short</b>, straight end and <b>long ball head</b></li> <li>in blister packaging</li> </ul> UVP 6,90 €	
<b>880900</b> U	<b>DREIARMSCHLÜSSEL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bits aus <b>Chrom-Vanadiumstahl</b></li> <li><b>Innensechskant</b> 4/5/6 mm</li> <li>mit kunststoffüberzogenem Griff</li> </ul>	<b>THREE ARM WRENCH</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>bits made of <b>chrome vanadium steel</b></li> <li><b>allen key</b> 4/5/6 mm</li> <li>with hard PP cover</li> </ul> UVP 3,90 €	
<b>880904</b> U 200 Set	<b>INNENSECHSKANT-SCHLÜSSELSET</b> 2/3/4/5/6/7 mm	<b>ALLEN KEY SET</b> 2/3/4/5/6/7 mm UVP 1,90 €	
<b>880923</b> U 200/10	<b>KOPFSCHLÜSSEL</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>10-Loch</b></li> <li>Schraubengröße 6 - 15 mm</li> <li><b>hochwertige stabile Ausführung</b></li> <li>Montageverpackung</li> </ul>	<b>HEAD KEY</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>10 holes</b></li> <li>screw size 6 - 15 mm</li> <li><b>high quality stable version</b></li> <li>OEM</li> </ul> UVP 1,50 €	
<b>880368</b> 250 Set <b>NEW</b>	<b>FLICKZEUGSET</b> in Kunststoff-Box, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> <li><b>2 Reifenheber</b></li> <li>1 Tube Vulkanisierlösung (10 ml / 6,5 g)</li> <li>2 Flicken Ø 26 mm</li> <li>4 Flicken 25 x 34 mm</li> <li>1 Flicken 34 x 51 mm</li> <li>1 Sandpapier</li> <li>1 Ventilschlauch</li> <li>Arbeitsanleitung</li> </ul>	<b>REPAIR KIT</b> set in a box, consisting of: <ul style="list-style-type: none"> <li><b>2 tire levers</b></li> <li>1 tube solution (10 ml / 6.5 g)</li> <li>2 patches Ø 26 mm</li> <li>4 patches 25 x 34 mm</li> <li>1 patch 34 x 51 mm</li> <li>1 sand paper</li> <li>1 valve tube</li> <li>instruction</li> </ul> UVP 2,50 €	
<b>880162</b> U 500 Set	<b>FLICKZEUGSET</b> in Kunststoff-Box, bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> <li>1 Tube Vulkanisierlösung (10 ml / 6,5 g)</li> <li>2 Flicken Ø 26 mm</li> <li>4 Flicken 25 x 34 mm</li> <li>1 Flicken 34 x 51 mm</li> <li>1 Sandpapier</li> <li>1 Ventilschlauch</li> <li>Arbeitsanleitung</li> </ul>	<b>REPAIR KIT</b> set in a box, consisting of: <ul style="list-style-type: none"> <li>1 tube solution (10 ml / 6.5 g)</li> <li>2 patches Ø 26 mm</li> <li>4 patches 25 x 34 mm</li> <li>1 patch 34 x 51 mm</li> <li>1 sand paper</li> <li>1 valve tube</li> <li>instruction</li> </ul> UVP 1,50 €	
<b>880002</b> 50	<b>REIFENMONTIERZANGE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Montagehilfe</b>, besonders geeignet für schwierige Reifen-/Felgen-Kombinationen</li> <li>besonders effektiv durch große <b>Hebelwirkung</b></li> <li>aus hochwertigem Kunststoff</li> <li>auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>WHEEL MOUNT PLIERS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>installation aid</b>, particularly suitable for complex tire to wheel combinations</li> <li>particularly effective with great <b>leverage</b></li> <li>made of high quality plastic</li> <li>on M-Wave eurohole card</li> </ul> UVP 9,90 €	

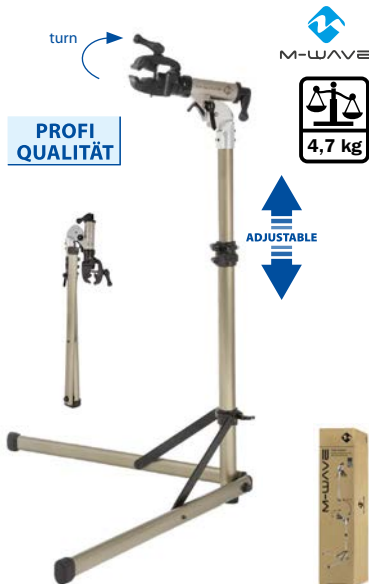



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>880390</b> 100/25 Paar	<b>REIFENHEBER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>hochwertiger</b> Kunststoff: <b>stabil</b> und <b>schonend</b></li> <li>• <b>extra lange</b> Ausführung</li> <li>• fast <b>unzerbrechlich</b></li> <li>• paarweise auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>TIRE LEVERS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>high quality</b> plastic: <b>stable</b> and <b>gentle</b></li> <li>• <b>extra long</b> version</li> <li>• almost <b>unbreakable</b></li> <li>• one pair on M-Wave eurohole card</li> </ul>	    UVP 5,90 € / Paar
<b>880018</b> U 200 Set	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Kunststoff</b></li> <li>• <b>3 Stück im Set</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>plastic</b></li> <li>• <b>3 pcs in set</b></li> </ul>	   UVP 0,99 € / Set
<b>880253</b> U 20 Set	<b>GEWINDESCHNEIDE-SET</b> <b>CUT 10</b> 10-teilig <ul style="list-style-type: none"> <li>• M 4 x 0,70</li> <li>• M 5 x 0,80</li> <li>• M 6 x 1,00</li> <li>• M 8 x 1,25</li> <li>• M 10 x 1,00</li> <li>• Pedalgewindeschneider 9/16" (links &amp; rechts)</li> <li>• Pedalgewindeschneider 1/2" (links &amp; rechts)</li> <li>• inkl. Klemmdrehgriff</li> <li>• in Tasche mit M-Wave Banderole</li> </ul>	<b>THREAD CUTTING SET</b> <b>CUT 10</b> 10-piece <ul style="list-style-type: none"> <li>• M 4 x 0.70</li> <li>• M 5 x 0.80</li> <li>• M 6 x 1.00</li> <li>• M 8 x 1.25</li> <li>• M 10 x 1.00</li> <li>• pedal thread cutter 9/16" (left &amp; right)</li> <li>• pedal thread cutter 1/2" (left &amp; right)</li> <li>• incl. turning bracket</li> <li>• in bag with M-Wave banderole</li> </ul>	      UVP 59,90 €
<b>880050</b> 5	<b>FAHRRAD-WERKZEUGKOFFER</b> <b>"alles in einem", 43 teilig</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Flickzeug</li> <li>• 2 Flach- und 2 Kreuzschraubenzieher</li> <li>• Zahnkranzabzieher</li> <li>• kleiner Schraubenzieher (für die Schaltungseinstellung)</li> <li>• Gabelschlüssel 8/10 mm</li> <li>• Zahnkranzschlüssel mit Kette</li> <li>• Steuersatzschlüssel 30/32 + 36/40 mm</li> <li>• Konusschlüssel 13/15 + 14/16 mm</li> <li>• Kurbelabzieher</li> <li>• Nippelspanner 10/11/12/13/14/15G</li> <li>• Innensechskant-Schlüsselset 2/2,5/3/4/5/6 mm (bei 4/5/6 mm Innensechskant-Kugelende)</li> <li>• verstellbarer Tretlagerschlüssel</li> <li>• Pedalarmschlüssel 15/16 + 15/17 mm</li> <li>• Tretlagerwerkzeug</li> <li>• verstellbarer Gabelschlüssel, 0-21 mm</li> <li>• Kettennietdrücker</li> <li>• 8 mm Innensechskantschlüssel (für Kurbelabzieher)</li> <li>• 3 Reifenheber</li> <li>• 6/8/9/10 mm Sechskant</li> </ul>	<b>BICYCLE TOOL CASE</b> <b>"all in one", 43 pcs.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• repair kit</li> <li>• 2 flat and 2 Phillips screwdriver</li> <li>• freewheel remover</li> <li>• small screwdriver (for derailleur adjustment)</li> <li>• forged open-ended wrench 8/10 mm</li> <li>• freewheel turner with chain whip</li> <li>• headset wrench 30/32 + 36/40 mm</li> <li>• cone wrenches 13/15 + 14/16 mm</li> <li>• cotterless crankarm extractor</li> <li>• spoke adjuster 10/11/12/13/14/15G</li> <li>• allen key set 2/2.5/3/4/5/6 mm (at 4/5/6 mm ball end)</li> <li>• adjustable bottom bracket tool</li> <li>• pedal wrench 15/16 + 15/17 mm</li> <li>• cartridge bottom bracket tool</li> <li>• adjustable forged steel wrench, 0-21 mm</li> <li>• chain riveting tool</li> <li>• 8 mm allen key wrench (for crankarm removal)</li> <li>• 3 tire levers</li> <li>• 6/8/9/10 mm hexagonal</li> </ul>	    UVP 89,90 €



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
881065 U 5	<b>FAHRRAD-UNIVERSAL-WERKZEUGKOFFER</b> <b>"alles in einem", 27-teilig</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Flickzeug</li> <li>• Zahnkranzabzieher</li> <li>• Zahnkranzschlüssel mit Kette</li> <li>• Steuersatzschlüssel 30/32 + 36/40 mm</li> <li>• Konusschlüssel 13/15 + 14/16 mm</li> <li>• Kurbelabzieher</li> <li>• Nippelspanner 10/11/12/13/14/15G</li> <li>• Hakenschlüssel</li> <li>• verstellbarer Tretlagerschlüssel</li> <li>• Vielzahnschlüssel</li> <li>• Pedalarmschlüssel 15/16 + 15/17 mm</li> <li>• Tretlagerwerkzeug</li> <li>• verstellbarer Gabelschlüssel, 0-21 mm</li> <li>• Kettennietdrücker</li> <li>• 8 mm Innensechskantschlüssel (für Kurbelabzieher)</li> <li>• 3 Reifenheber</li> </ul>	<b>UNIVERSAL BICYCLE TOOL CASE</b> <b>"all in one" , 27 pcs.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• repair kit</li> <li>• freewheel remover</li> <li>• freewheel turner with chain whip</li> <li>• headset wrench 30/32 + 36/40 mm</li> <li>• cone wrenches 13/15 + 14/16 mm</li> <li>• cotterless crankarm extractor</li> <li>• spoke adjuster 10/11/12/13/14/15G</li> <li>• hook key</li> <li>• adjustable bottom bracket tool</li> <li>• star screwdriver</li> <li>• pedal wrench 15/16 + 15/17 mm</li> <li>• cartridge bottom bracket tool</li> <li>• adjustable forged steel wrench, 0-21 mm</li> <li>• chain riveting tool</li> <li>• 8 mm allen key wrench (for crankarm removal)</li> <li>• 3 tire levers</li> </ul>	  UVP 64,90 €
880140 U 20	<b>RATSCHENSCHLÜSSEL MIT KETTENNIETDRÜCKER ›RT 13‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>umschaltbare Miniratsche</b> mit ¼" Sechskantaufnahme</li> <li>• Bits mit 2/2,5/3/4/5/6/8 mm Innen-sechskant</li> <li>• T 10 und T 25 Vielzahnschlüssel</li> <li>• PH 2 Kreuzschraubendreher</li> <li>• Kettennietdrücker</li> <li>• 65 mm Verlängerung</li> <li>• im M-Wave Einzelkarton</li> </ul>	<b>RATCHET WRENCH WITH CHAIN RIVETING TOOL ›RT 13‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>reversible</b> ratchet with ¼" hexagon socket</li> <li>• hex bits 2/2,5/3/4/5/6/8 mm allen key</li> <li>• T 10 and T 25 star screwdriver</li> <li>• PH 2 Phillips screwdriver</li> <li>• chain riveting tool</li> <li>• 65 mm extension</li> <li>• in M-Wave box</li> </ul>	    UVP 32,90 €
880920 U 50/25	<b>MINI-FALTWERKZEUG ›LITTLE 15‹</b> <b>15 Funktionen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2/2,5/3/4/5/6/8 mm Innensechskant-schlüssel</li> <li>• Kreuz- und Schlitzschraubendreher</li> <li>• <b>Kettennietdrücker</b></li> <li>• Speichenschlüssel 3,2/3,3/3,5/4</li> <li>• T 25 Vielzahnschlüssel</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MINI FOLDING TOOL ›LITTLE 15‹</b> <b>15 functions</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2/2,5/3/4/5/6/8 mm allen key</li> <li>• Phillips and flat type screwdriver</li> <li>• <b>chain riveting tool</b></li> <li>• spoke adjuster 3.2/3.3/3.5/4</li> <li>• T 25 star screwdriver</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	    UVP 17,90 €
880955 U 100	<b>MINI-FALTWERKZEUG</b> <b>12 Funktionen</b> Werkzeuge aus <b>Chrom-Vanadium-Stahl</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2/3/4/5/6 mm Innensechskant</li> <li>• T 25 Vielzahnschlüssel</li> <li>• 2 Schraubenzieher</li> <li>• 4 Nippelspanner</li> <li>• nur <b>78 g</b></li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MINI FOLDING TOOL</b> <b>12 functions</b> Tools made of <b>chrome vanadium steel</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2/3/4/5/6 mm allen key</li> <li>• T 25 star screwdriver</li> <li>• 2 screwdrivers</li> <li>• 4 spoke adjusters</li> <li>• only <b>78 g</b></li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	    UVP 14,90 €

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>408231</b> U 40/20 Paar <b>NICE PRICE</b>	<b>LENKERZUSATZGRIF</b> <b>›BE TOOL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• mattschwarz</li> <li>• <b>Werkzeugset</b> im Inneren mit <b>15 Funktionen:</b>  4/5/6/8 mm Innensechskantschlüssel  T 25 Vielzahnschlüssel  14G/0,136" Speichenschlüssel  Kreuz-/Schlitzschraubendreher  8/9/10 mm Ring-/Maulschlüssel  <b>Kettennietdrücker</b>  2 Reifenheber  • in M-Wave Displayverpackung</li> </ul>	<b>BAR END</b> <b>›BE TOOL‹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• matt black</li> <li>• <b>tool set inside with 15 functions:</b>  4/5/6/8 mm allen key  T 25 star screwdriver  14G/0.136" spoke wrench  Phillips/flat screwdriver  8/9/10 mm round wrench  <b>chain riveting tool</b>  2 tire levers  • in M-Wave display packaging</li> </ul>	<p>Tested by the manufacturer according to DIN EN 14766</p>  
<b>880938</b> U 72/12	<b>MINI-FALTWERKZEUG</b> <b>18 Funktionen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2/2,5/3/4/5/6/8 mm Innensechskant</li> <li>• 2 Schraubenzieher</li> <li>• <b>1 Kettennietdrücker</b></li> <li>• 8/9/10/13/14/15 mm Schraubenschlüssel</li> <li>• 2 Nippelspanner</li> <li>• separater 5 mm Innensechskant</li> <li>• inkl. <b>Tasche</b> mit Gürtelschlaufe</li> <li>• in Blisterverpackung</li> </ul>	<b>MINI FOLDING TOOL</b> <b>18 functions</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2/2.5/3/4/5/6/8 mm allen key</li> <li>• 2 screwdrivers</li> <li>• <b>1 chain riveting tool</b></li> <li>• 8/9/10/13/14/15 mm wrench</li> <li>• 2 spoke adjusters</li> <li>• separate 5 mm allen key</li> <li>• incl. <b>pocket</b> with belt loop</li> <li>• in blister packaging</li> </ul>	 
<b>880940</b> U 100	<b>MINI-FALTWERKZEUG</b> <b>11 Funktionen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2/2,5/3/4/5/6/8 mm <b>Stahl</b>-Innensechskant</li> <li>• 1 Schlitzschraubendreher</li> <li>• 1 Kreuzschraubendreher</li> <li>• <b>1 Kettennietdrücker</b></li> <li>• T 25 Vielzahnschlüssel</li> <li>• mit Nylontasche</li> <li>• nur <b>193 g</b></li> <li>• auf Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MINI FOLDING TOOL</b> <b>11 functions</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2/2.5/3/4/5/6/8 mm <b>steel</b> allen key</li> <li>• 1 flat screwdriver</li> <li>• 1 Phillips screwdriver</li> <li>• <b>1 chain riveting tool</b></li> <li>• T 25 star screwdriver</li> <li>• with nylon bag</li> <li>• only <b>193 g</b></li> <li>• on eurohole card</li> </ul>	  
<b>880925</b> 50	<b>MINI-FALTWERKZEUG</b> <b>18 Funktionen Faltwerkzeug, 2-teilig:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2/2,5/3/4/5/6/8 mm <b>gehärteter Stahl</b>-Innensechskant</li> <li>• 1 Schlitzschraubendreher</li> <li>• 1 Kreuzschraubendreher</li> <li>• 8/9/10/12/14 mm Ringschlüssel</li> <li>• 3 Speichenschlüssel</li> <li>• 1 Reifenheber</li> <li>• inkl. <b>Tasche</b> mit Gürtelschlaufe</li> <li>• in Tour de France Blisterverpackung</li> </ul>	<b>MINI FOLDING TOOL</b> <b>18 functions folding tool, 2-parts:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2/2.5/3/4/5/6/8 mm <b>hardened steel</b> allen key</li> <li>• 1 flat screwdriver</li> <li>• 1 Phillips screwdriver</li> <li>• 8/9/10/12/14 mm wrench</li> <li>• 3 spoke wrench</li> <li>• 1 tire lever</li> <li>• incl. <b>bag</b> with belt loop</li> <li>• in Tour de France blister packaging</li> </ul>	 

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>880941</b> U 100/50	<b>MINI-FALTWERKZEUG-SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Carbon</b>-Seitenteile</li> <li>• 2/3/4/5/6 mm Innensechskant</li> <li>• 1 Schlitzschraubendreher</li> <li>• 1 Kreuzschraubendreher</li> <li>• nur <b>59 g</b></li> <li>• inkl. Tasche mit Gürtelschlaufe</li> <li>• auf M-Wave Eurolochkarte</li> </ul>	<b>MINI FOLDING TOOL SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Carbon</b> sides</li> <li>• 2/3/4/5/6 mm allen key</li> <li>• 1 flat screwdriver</li> <li>• 1 Phillips screwdriver</li> <li>• only <b>59 g</b></li> <li>• incl. pocket with belt loop</li> <li>• on M-Wave eurohole card</li> </ul>	 UVP 6,90 €
<b>880903</b> U 150/25	<b>FALTWERKZEUG-SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2/3/4/5/6 mm Innensechskant</li> <li>• 1 Schlitzschraubendreher</li> <li>• 1 Kreuzschraubendreher</li> </ul>	<b>FOLDING TOOL SET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2/3/4/5/6 mm allen key</li> <li>• 1 flat screwdriver</li> <li>• 1 Phillips screwdriver</li> </ul>	 UVP 2,90 €
<b>122402</b> 500/10	<b>UNIVERSELLE NYLONTASCHE FÜR MINI-WERKZEUGE</b> <p>Zur Befestigung am Gürtel, Rucksack, Karabinerhaken, auch als Innentasche verwendbar, zur Aufbewahrung/zum Schutz von Mobiltelefonen, Werkzeug, Kleinteile, ... (ca. 120 x 73 x 35 mm)</p>	<b>UNIVERSAL NYLON BAG FOR MINI TOOLS</b> <p>For fixing at the belt, rucksack, carabiner, also usable as inner bag, for keeping/protecting mobile phones, tools, small parts, ... (approx. 120 x 73 x 35 mm)</p>	 UVP 0,99 €
<b>880069</b> U 5	<b>ZENTRIERSTÄNDER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• für <b>12"-29"</b> Laufräder</li> <li>• <b>selbsttätiges Mittigstellen</b> beim Einspannen des Laufrades</li> <li>• simultane Kontrolle des <b>Höhen- und Seitenschlages</b> möglich</li> <li>• <b>Aluminium/Stahl</b></li> <li>• <b>zusammenklappbar</b></li> <li>• hochwertige Verarbeitung</li> </ul>	<b>WHEEL TRUING STAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• for <b>12"-29"</b> wheels</li> <li>• clamps the wheel <b>centric</b> by <b>self-acting</b></li> <li>• simultaneous control of the <b>height and side tolerances</b> possible</li> <li>• <b>aluminium/steel</b></li> <li>• <b>foldable</b></li> <li>• high-grade manufacturing</li> </ul>	 UVP 99,90 €

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
<b>880065</b> U 1	<b>KLAPP-MONTAGE-/REPARATURSTÄNDER</b> <b>TOP ASSIST</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• superpraktischer <b>Aluminium-</b>Montageständer</li> <li>• nur 4,7 kg</li> <li>• in ca. <b>10 Sekunden</b> zusammenleg- und <b>aufbaubar!</b></li> <li>• <b>Klemme 360° drehbar</b></li> <li>• universell auf Rohrdurchmesser einstellbar</li> <li>• <b>höhenverstellbar</b></li> <li>• <b>stabiler</b> Stand</li> <li>• im M-Wave Einzelkarton</li> </ul>	<b>FOLDABLE UNIVERSAL WORKSTATION</b> <b>TOP ASSIST</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• practical <b>aluminium</b> workstand</li> <li>• only 4.7 kg</li> <li>• <b>foldable</b> and <b>defoldable</b> in approx. <b>10 seconds!</b></li> <li>• <b>clamp 360° turnable</b></li> <li>• universally adjustable to tube diameter</li> <li>• <b>height adjustable</b></li> <li>• <b>stable</b> stand</li> <li>• in M-Wave box</li> </ul>	
<b>881047</b> U 1	<b>MONTAGE-/REPARATURSTÄNDER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>faltbar</b> und <b>aufstellbar</b> in <b>Sekunden</b></li> <li>• <b>höhenverstellbar</b></li> <li>• Arbeitshöhe ca. 90 - 160 cm</li> <li>• <b>Arm 360° drehbar</b> und <b>verstellbar</b></li> <li>• mit <b>Kunststoffablageschale</b> (Art. 880068)</li> <li>• im M-Wave Einzelkarton</li> </ul>	<b>UNIVERSAL WORKSTATION</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>foldable</b> and <b>defoldable</b> in <b>seconds</b></li> <li>• <b>height adjustable</b></li> <li>• working height approx. 90 - 160 cm</li> <li>• <b>arm 360° turnable</b> and <b>adjustable</b></li> <li>• with <b>plastic tool tray</b> (art. 880068)</li> <li>• in M-Wave box</li> </ul>	
<b>881046</b> 1	<b>KLAPP-MONTAGE-/REPARATURSTÄNDER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• praktischer und stabiler <b>Aluminium-/Stahl-</b>Montageständer</li> <li>• <b>höhenverstellbar</b> von 100 - 130 cm Arbeitshöhe</li> <li>• <b>Auslegearm 360° drehbar</b></li> <li>• mit <b>Kunststoffablageschale</b> (Art. 880068)</li> <li>• <b>zusammenleg-</b> und <b>aufbaubar</b> in <b>Sekunden</b></li> <li>• Fixierung an Tretlager und Gabel</li> <li>• mit Haken zur Aufbewahrung des Vorderrads</li> <li>• <b>stabiler Stand</b> durch 4 Füße</li> <li>• im M-Wave Einzelkarton</li> </ul>	<b>FOLDABLE UNIVERSAL WORKSTATION</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• practical and stable <b>aluminium/steel</b> workstand</li> <li>• <b>height adjustable</b> from 100 - 130 cm working height</li> <li>• <b>extension arm 360° turnable</b></li> <li>• with <b>plastic tool tray</b> (art. 880068)</li> <li>• <b>foldable</b> and <b>defoldable</b> in <b>seconds</b></li> <li>• fixation at bottom bracket and fork</li> <li>• with hook for keeping the front wheel</li> <li>• <b>safe stand</b> through 4 feet</li> <li>• in M-Wave box</li> </ul>	
<b>880068</b> 50	<b>KUNSTSTOFFABLAGECHALE</b> passend für viele Montageständer, z. B. Art. 880065, 881047, 881046, ...	<b>PLASTIC TOOL TRAY</b> suitable for many workstations, e. g. art. 880065, 881047, 881046, ...	



ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>EDELSTAHLSCHRAUBEN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit Innensechskantkopf nach DIN 912</li> <li>• 50 Stück in M-Wave Kunststoffbox</li> </ul>	<b>STAINLESS STEEL SCREWS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• with allen head acc. to DIN 912</li> <li>• 50 pcs in M-Wave plastic box</li> </ul>	<b>NIROSTA</b> 
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>881990</b> M5 x 12 mm</li> <li>• <b>881991</b> M5 x 16 mm</li> <li>• <b>881992</b> M5 x 25 mm</li> <li>• <b>881998</b> M6 x 12 mm</li> <li>• <b>881993</b> M6 x 16 mm</li> <li>• <b>881994</b> M6 x 25 mm</li> <li>• <b>881995</b> M6 x 30 mm</li> </ul> 50 Box		M5 x 12 mm M5 x 16 mm M5 x 25 mm M6 x 12 mm M6 x 16 mm M6 x 25 mm M6 x 30 mm UVP 9,90 €  UVP 10,90 €	 
	<b>EDELSTAHLMUTTERN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>selbstsichernd</b> nach DIN 985</li> <li>• 100 Stück in M-Wave Kunststoffbox</li> </ul>	<b>STAINLESS STEEL NUTS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>self-locking</b> acc. to DIN 985</li> <li>• 100 pcs in M-Wave plastic box</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>881996</b> M5</li> <li>• <b>881997</b> M6</li> </ul> 50 Box		M5 M6 UVP 9,90 €	 
	<b>EDELSTAHLUNTERLEGSCHIEBEN</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Innendurchmesser ca. 5,2/6,2 mm</li> <li>• Außendurchmesser 10/12 mm</li> <li>• 100 Stück in M-Wave Kunststoffbox</li> </ul>	<b>STAINLESS STEEL WASHERS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• inner diameter approx. 5.2/6.2 mm</li> <li>• outer diameter 10/12 mm</li> <li>• 100 pcs in M-Wave plastic box</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>881989</b> für M5 Schrauben</li> <li>• <b>881988</b> für M6 Schrauben</li> </ul> 50 Box		für M5 screws für M6 screws UVP 4,90 €	 
	<b>KABELBINDER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• schwarz</li> <li>• Abmessungen in mm</li> <li>• Preis per 1.000 Stück</li> <li>• 100 Stück im Polybeutel</li> </ul>	<b>CABLE TIES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• black</li> <li>• size in mm</li> <li>• price per 1,000 pcs</li> <li>• 100 pcs in PE bag</li> </ul>	
<b>884400</b> 20.000/100 2,5 x 100 mm		2,5 x 100 mm UVP 17,90 €/1000	
<b>884401</b> 20.000/100 3,0 x 150 mm		3,0 x 150 mm UVP 29,90 €/1000	
<b>884402</b> 10.000/100 7,2 x 180 mm (für Flaschenhalter-, Ringschlossbefestigung, ...)		7,2 x 180 mm (for fixing bottle cages, ring locks, ...) UVP 119,90 €/1000	
<b>884403</b> 20.000/100 2,6 x 200 mm		2,6 x 200 mm UVP 34,90 €/1000	
<b>884404</b> 10.000/100 3,6 x 300 mm		3,6 x 300 mm UVP 69,90 €/1000	
<b>719906</b> U 100 Set	<b>BIKE-SCHLÜSSELANHÄNGER</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Aluminium</b></li> <li>• farbig sortiert</li> <li>• 1 Set = 12 Stück auf Displaykarte</li> </ul>	<b>BIKE KEY FOB</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aluminium</b></li> <li>• assorted colours</li> <li>• 1 set = 12 pcs on display card</li> </ul> UVP 14,90 € / Set	
<b>719907</b> 100	<ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>Messingschläger</b> Logo</li> <li>• blau</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>Messingschläger</b> logo</li> <li>• blue</li> </ul> UVP 1,50 €	
<b>719908</b> 100	<ul style="list-style-type: none"> <li>• mit <b>M-Wave</b> Logo</li> <li>• hellblau</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• with <b>M-Wave</b> logo</li> <li>• light blue</li> </ul> UVP 1,50 €	

ART-NR.

BESCHREIBUNG

DESCRIPTION

MADE IN GERMANY



MICROVELOURS

MICROFIBRE

MICROVELOURS

MICROFIBRE


**SATTELDECKE ›PRIMUS‹**

- aus strapazierfähigem Microvelours
- 20 mm Schaumstoffeinlage
- im Polybeutel

**L: 260 mm x B: 230 mm**

anthrazit

**SADDLE COVER ›PRIMUS‹**

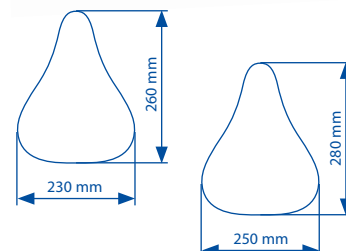
- hard-wearing microfibre
- 20 mm foam inlay
- in PE bag

**L: 260 mm x W: 230 mm**

anthracite

**133611**  
200/10

UVP 5,90 €


**L: 280 mm x B: 250 mm**
**L: 280 mm x W: 250 mm**

anthrazit anthracite	hellgrau light grey	rot red	blau blue	terracotta terracotta	beige beige
<b>133171</b>	<b>133178</b>	<b>133173</b>	<b>133172</b>	<b>133175</b>	<b>133174</b>

UVP 6,90 €

KUNSTLEDER

LEATHERETTE

KUNSTLEDER

LEATHERETTE

**SATTELDECKE ›LEATHERETTE‹**

- komplett aus schwarzem Kunstleder
- 20 mm Schaumstoffeinlage
- im Polybeutel

**L: 260 mm x B: 240 mm**
**farbig sortiert**

3 schwarz, 2 anthrazit, 1 rot,  
2 blau, 2 braun

**schwarz**
**SADDLE COVER ›LEATHERETTE‹**

- completely made of black leatherette
- 20 mm foam inlay
- in PE bag

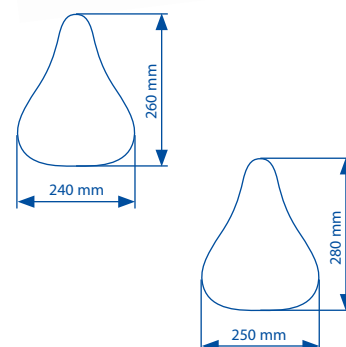
**L: 260 mm x W: 240 mm**
**assorted colours**

3 black, 2 anthracite, 1 red,  
2 blue, 2 brown

**black**
**132560**  
200/10

**132567**  
100/10

UVP 4,90 €


**L: 280 mm x B: 250 mm**
**farbig sortiert**

1 schwarz, 1 anthrazit, 1 rot,  
1 blau, 1 braun

**schwarz**
**L: 280 mm x W: 250 mm**
**assorted colours**

1 black, 1 anthracite, 1 red,  
1 blue, 1 brown

**black**
**133250**  
200/5

**133257**  
200/5

UVP 5,90 €

NYLON

NYLON

NYLON

NYLON

**SATTELDECKE ›UNIVERSAL‹**

- komplett aus schwarzem Nylongewebe
- 20 mm Schaumstoffeinlage
- im Polybeutel

**L: 240 mm x B: 230 mm**
**farbig sortiert**

4 schwarz, 3 rot, 3 blau

**Einzelfarben**

schwarz black	rot red	blau blue
<b>134087</b>	<b>134083</b>	<b>134082</b>

**SADDLE COVER ›UNIVERSAL‹**

- completely made of black nylon mesh
- 20 mm foam inlay
- in PE bag

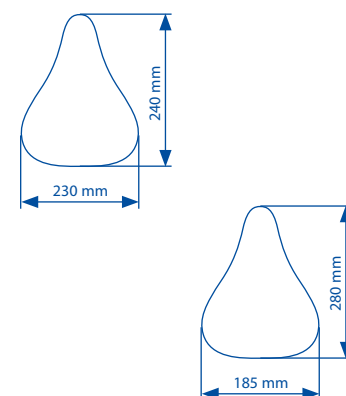
**L: 240 mm x W: 230 mm**
**assorted colours**

4 black, 3 red, 3 blue

**single colours**
**134080**  
100/10

**134087**  
200/10

UVP 4,90 €


**L: 280 mm x B: 185 mm**
**farbig sortiert**




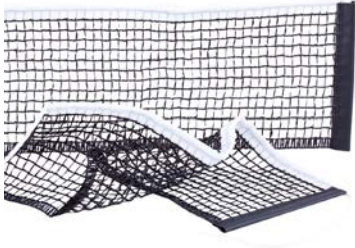
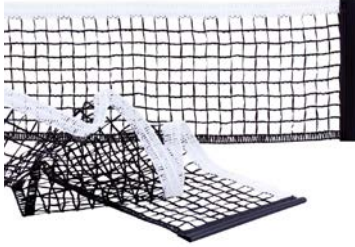
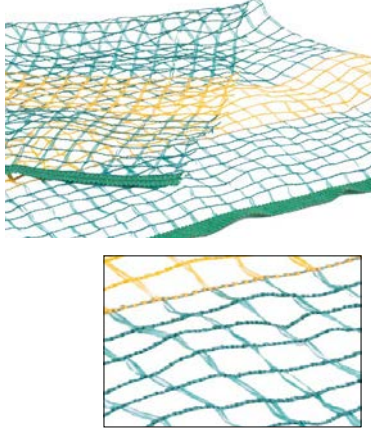
4 schwarz, 3 rot, 3 blau

**L: 280 mm x W: 185 mm**
**assorted colours**

4 black, 3 red, 3 blue

**137400**  
200/10

UVP 4,90 €

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	Wir bieten Ihnen auch <b>hochwertige Produkte aus eigener Herstellung</b> : viele verschiedene Netze, wie zum Beispiel Tischtennisnetze, aber auch <b>Satteldecken</b> und viele weitere Produkte. Gerne versehen wir die Artikel mit <b>Ihren Markenlogos</b> oder produzieren die Artikel in Farben und Maßen <b>nach Ihren Vorgaben</b> .	We offer you also <b>high quality products from our own manufacturing</b> : many different nets, such as table tennis nets, but also <b>seat covers</b> and many other products. We can offer these items with <b>your logo</b> or we manufacture them with <b>your individual colours and measures</b> .	<div>MADE IN GERMANY</div> 
<b>050277</b> 100	<b>TISCHTENNISNETZE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>hochwertige Profiqualität</b></li> <li>• schwarzes Netz aus <b>Eisengarn</b> und <b>Baumwolle</b></li> <li>• Maße: 1780 x 145 mm</li> <li>• Randfelder <b>verstärkt</b></li> <li>• weißes Einfassband oben und <b>extrem stabiles</b>, schwarzes <b>PVC-Einfassband</b> an den Seiten</li> <li>• mit Spannschnur</li> </ul>	<b>TABLE TENNIS NETS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>high professional quality</b></li> <li>• black net, consisting of <b>waxed thread</b> and <b>cotton</b></li> <li>• size: 1780 x 145 mm</li> <li>• <b>reinforced</b> boundary fields</li> <li>• white bordering tape on top and <b>extremely firm</b>, black <b>PVC edge binding</b> at the sides</li> <li>• with tensioning rope</li> </ul>	 <div>UVP 7,90 €</div>
<b>050327</b> 100	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>hochwertige Qualität</b></li> <li>• schwarzes Netz aus PE-Garn</li> <li>• Maße: 1770 x 145 mm</li> <li>• weißes Einfassband oben und <b>stabiles</b>, schwarzes <b>PVC-Einfassband</b> an den Seiten</li> <li>• mit Spannschnur</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>high quality</b></li> <li>• black PE thread net</li> <li>• size: 1770 x 145 mm</li> <li>• white bordering tape on top and <b>firm</b>, black <b>PVC edge binding</b> at the sides</li> <li>• with tensioning rope</li> </ul>	 <div>UVP 4,90 €</div>
<b>050357</b> 100	<ul style="list-style-type: none"> <li>• einfache, <b>leichte Qualität</b></li> <li>• schwarzes Netz aus PE-Garn</li> <li>• Maße: 1770 x 137,5 mm</li> <li>• weißer, verstärkter Netzansatz oben</li> <li>• <b>stabiles</b>, schwarzes <b>PVC-Einfassband</b> an den Seiten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• simple, <b>light quality</b></li> <li>• black PE thread net</li> <li>• size: 1770 x 137.5 mm</li> <li>• white, reinforced bordering on top</li> <li>• <b>firm</b>, black <b>PVC edge binding</b> at the sides</li> </ul>	 <div>UVP 3,90 €</div>
<b>050620</b> 25 Meter	<b>UNIVERSALNETZ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>hochwertiges Netz</b> für <b>viele Einsatzzwecke</b>, z. B. als Absperrnetz, Vogelschutznetz, Netz zur Kleintierhaltung, Katzensicherheitsnetz für Balkone, ...</li> <li>• Breite: 900 mm</li> <li>• Länge: nach Wunsch</li> <li>• Farbe: grün o. ähnlich, individuelle Farbwahl möglich</li> <li>• Wenden Sie sich bitte an unser Verkaufspersonal.</li> <li>• aus witterungsbeständigem PE-Garn</li> <li>• <b>stabile, dichtgewebte Säume</b> an beiden Seiten</li> </ul>	<b>UNIVERSAL NET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>high quality net</b> for <b>many tasks</b>, e.g. as blocking net, birds protection net, for keeping pets, cats safety net for balconies, ...</li> <li>• width: 900 mm</li> <li>• length: acc. to your specifications</li> <li>• colour: green or similar, individual colouring possible</li> <li>• Please ask our sales team.</li> <li>• weatherproof PE thread</li> <li>• <b>firm, tightly woven hems</b> at both sides</li> </ul>	 <div>UVP 3,90 € / m</div>

# VERPACKUNGSMATERIAL PACKAGING MATERIAL

ART.-NR. 	BESCHREIBUNG	DESCRIPTION	
	<b>VERPACKUNGSKARTONS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• brauner Wellkarton</li> <li>• laschengeklebt</li> <li>• zusammenstoßende Deckel- und Bodenklappen</li> </ul>	<b>BOXES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• brown corrugated board</li> <li>• flaps glued</li> <li>• impinging top and down flaps</li> </ul>	
<b>084414</b> 25	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 190 x 190 x 95 mm</li> <li>• zu 25 Stück gebündelt</li> <li>• mit <b>Automatikboden</b> zum <b>schnellen (Ent-)falten</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 190 x 190 x 95 mm</li> <li>• bundles of 25 pcs</li> <li>• with <b>automatic base</b> for <b>fast (un-)folding</b></li> </ul>	UVP 0,99 €
<b>084410</b> 20	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 280 x 280 x 280 mm</li> <li>• zu 20 Stück gebündelt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 280 x 280 x 280 mm</li> <li>• bundles of 20 pcs</li> </ul>	UVP 1,90 €
<b>084593</b> 15	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 400 x 400 x 300 mm</li> <li>• zu 30 Stück gebündelt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 400 x 400 x 300 mm</li> <li>• bundles of 30 pcs</li> </ul>	UVP 2,90 €
<b>084565</b> 15	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 550 x 350 x 350 mm</li> <li>• zu 15 Stück gebündelt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 550 x 350 x 350 mm</li> <li>• bundles of 15 pcs</li> </ul>	UVP 3,90 €
<b>084223</b> 15	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 600 x 400 x 190 mm</li> <li>• zu 15 Stück gebündelt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 600 x 400 x 190 mm</li> <li>• bundles of 15 pcs</li> </ul>	UVP 3,90 €
<b>084224</b> 360	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 800 x 300 x 190 mm</li> <li>• geeignet für Reifen, ...</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 800 x 300 x 190 mm</li> <li>• for tires, ...</li> </ul>	UVP 4,30 €
<b>084562</b> 140	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 800 x 400 x 430 mm</li> <li>• geeignet für Reifen, ...</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 800 x 400 x 430 mm</li> <li>• for tires, ...</li> </ul>	UVP 4,90 €
<b>084567</b> 90	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1050 x 220 x 550 mm</li> <li>• geeignet für Fahrradrahmen, ...</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1050 x 220 x 550 mm</li> <li>• for bicycle frames, ...</li> </ul>	UVP 6,90 €
<b>086550</b> 36 Rollen	<b>PVC-PACKBAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Premiumqualität</b></li> <li>• braun</li> <li>• 50 mm x 66 lfm</li> <li>• 4-fach nylonverstärkt</li> <li>• Naturkautschuk</li> <li>• Lagerung nicht über 20 °C</li> </ul>	<b>PVC PACKAGING TAPE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>premium quality</b></li> <li>• brown</li> <li>• 50 mm x 66 rm</li> <li>• fourfold nylon reinforced</li> <li>• natural rubber</li> <li>• storage not over 20 °C</li> </ul>	UVP 5,90 € / Rolle
<b>087579</b> 36 Rollen	<b>KLEBEBAND</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Standardqualität</li> <li>• transparent</li> <li>• 48 mm x 66 lfm</li> <li>• Lagerung nicht über 20 °C</li> </ul>	<b>ADHESIVE TAPE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• standard quality</li> <li>• transparent</li> <li>• 48 mm x 66 rm</li> <li>• storage not over 20 °C</li> </ul>	UVP 1,90 € / Rolle





## Unser Hauptkatalog

Wir wollen Ihnen den Verkauf unserer Artikel so einfach wie möglich machen. Deshalb können Sie unseren Katalog auch in verschiedenen Versionen ordern: Sie werden erstaunt sein, wie viele Artikel daraus für Ihre Kunden interessant sind!

**neutrale Druckversion** (Art. 092007)  
zum Verteilen an Ihre Kunden

**Messingschlagler Druckversion** (Art. 092006)  
mit Registerstanzung

## Our main catalogue

We would like to make the sale of our articles as easy as possible for you. Therefore our catalogue is available for you in several versions: You will be surprised how many articles are interesting for your customers!

**neutral print version** (art. 092007)  
for distribution to your customers

**Messingschlagler print version** (art. 092006)  
with register press cut

UVP 14,90 €



Art. 092007



Art. 092006

## PROSPEKTE

Wir unterstützen mit vielen individuellen zweisprachigen (deutsch, englisch) Prospekten gezielt den Verkauf unserer Marken. Bei Bedarf kontaktieren Sie bitte unsere Verkaufsabteilung.

## BROCHURES

We support the sale of our brands specifically with many individual bilingual (German, English) brochures. If required please contact our sales department.

- 092018** Mighty
- 092016** M-Wave
- 092020** Smart
- 092011** Echowell
- 092021** Velo
- 092027** cnSpoke
- 092014** Exustar
- 092019** Novatec
- 092022** Neco
- 092026** Anlun
- 092028** Trailgator
- 092015** Kenda
- 092017** Microshift
- 092023** Sonax
- 092024** Super B
- 092029** Beto
- 092030** Moon
- 092031** Overade, Deutsch/German
- 092036** Overade, Englisch/English
- 092032** Royal Baby, Deutsch/German
- 092033** Royal Baby, Englisch/English
- 092034** Linka, Deutsch/German
- 092035** Linka, Englisch/English



Art. 092018



Art. 092016



Art. 092020



Art. 092011



Art. 092021



Art. 092027



Art. 092014



Art. 092019



Art. 092022



Art. 092026



Art. 092028



Art. 092015



Art. 092017



Art. 092023



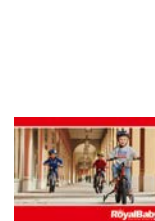
Art. 092024



Art. 092029



Art. 092030



Art. 092032/3



Art. 092034/5



# REKLAMATIONSFORMULAR COMPLAINT FORM

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

wir **können nur Reklamationen bearbeiten**, denen ein **vollständig ausgefülltes Reklamationsformular** beigelegt wurde. Deshalb haben wir in diesem Katalog unser Reklamationsformular abgedruckt. Bitte verwenden Sie es bei allen zukünftigen Reklamationsrücksendungen an uns. Sie helfen uns damit, die Reklamationsbearbeitung wesentlich zu **beschleunigen**.

Bitte machen Sie sich (falls erforderlich) vom abgedruckten Formular **Kopien** oder fordern Sie weitere Blätter bei uns an. Jeder bearbeiteten Reklamation legen wir ein neues Formular bei.

Wir behalten uns vor, dass wir die Ware, wenn sie unserer Meinung nach in Ordnung ist, wieder an Sie zurückschicken. Das gleiche gilt, wenn aufgrund des Rücktransportes die **Ware oder deren Verpackung beschädigt** wurde.

Es wäre sehr hilfreich, wenn Sie uns immer den **Reklamationsgrund** nennen können, um die Bearbeitung zu beschleunigen, oder bei eventuell auftretenden Serienfehlern, diese möglichst schnell zu beseitigen. Es können nur Artikel ersetzt werden, die **komplett** an uns zurückgeschickt werden. Bei einem großen Teil, der in der Vergangenheit beanstandeten Ware, hätte mit sehr wenig Aufwand (geringer als die Rücksendung) der Schaden auch vom Kunden vor Ort behoben werden können. Denn meistens war die Ware nur **gering oder überhaupt nicht beschädigt**. Überprüfen Sie deshalb bitte, bevor Sie die Ware an uns zurücksenden, ob auch wirklich ein Fehler vorliegt, der nicht mit einfachen Mitteln selbst behoben werden kann. Damit ersparen Sie sich und uns unnötige Kosten.

Als letztes bitten wir Sie, die zu beanstandende Ware „**frei Haus**“ an uns zurückzusenden. Sie können die Ware aber auch einem unserer Verkäufer oder Vertreter bei deren nächsten Besuch mitgeben. Bei **größeren Rücksendungen** bitten wir Sie, sich mit uns vorher in Verbindung zu setzen.

Diese Regelung soll nur helfen, die Reklamation für Sie und uns möglichst **schnell und kostengünstig** abzuwickeln.

**Wir hoffen auf Ihr Verständnis.**

**MESSINGSCHLAGER**  
Reklamationsabteilung

Dear customer,

we are only **able to guarantee handling of your claims** if we get a **completely issued complaint-form**. Therefore we have printed our complaint-form in this catalogue. Please use this form for all complaints in future. So you can help us to check and handle the complaints in **much shorter time**.

Please copy this page (if necessary) for your uses or ask us to send you such **copies**. We will attach this sheet to each outgoing claims-replacement delivery.

We keep the right to return the claimed goods to you, if we are not able to find any reason for complaint or if we receive **goods in damaged cartons**, caused during return transport to us.

It would be very helpful if you tell us the **reason of complaint** in order to shorten up the handling time or to solve production problems. We are only able to compensate goods which we get back **completely**.

A great part of returned goods during the past could have been repaired by the customer himself much cheaper and easier than sending back the goods to us. In the majority of cases the **damages were small or there were no damages**. Therefore please always check by yourself before returning the goods if there is indeed a defect or if you are able to repair by yourself very easily. So you avoid unnecessary costs for you and us.

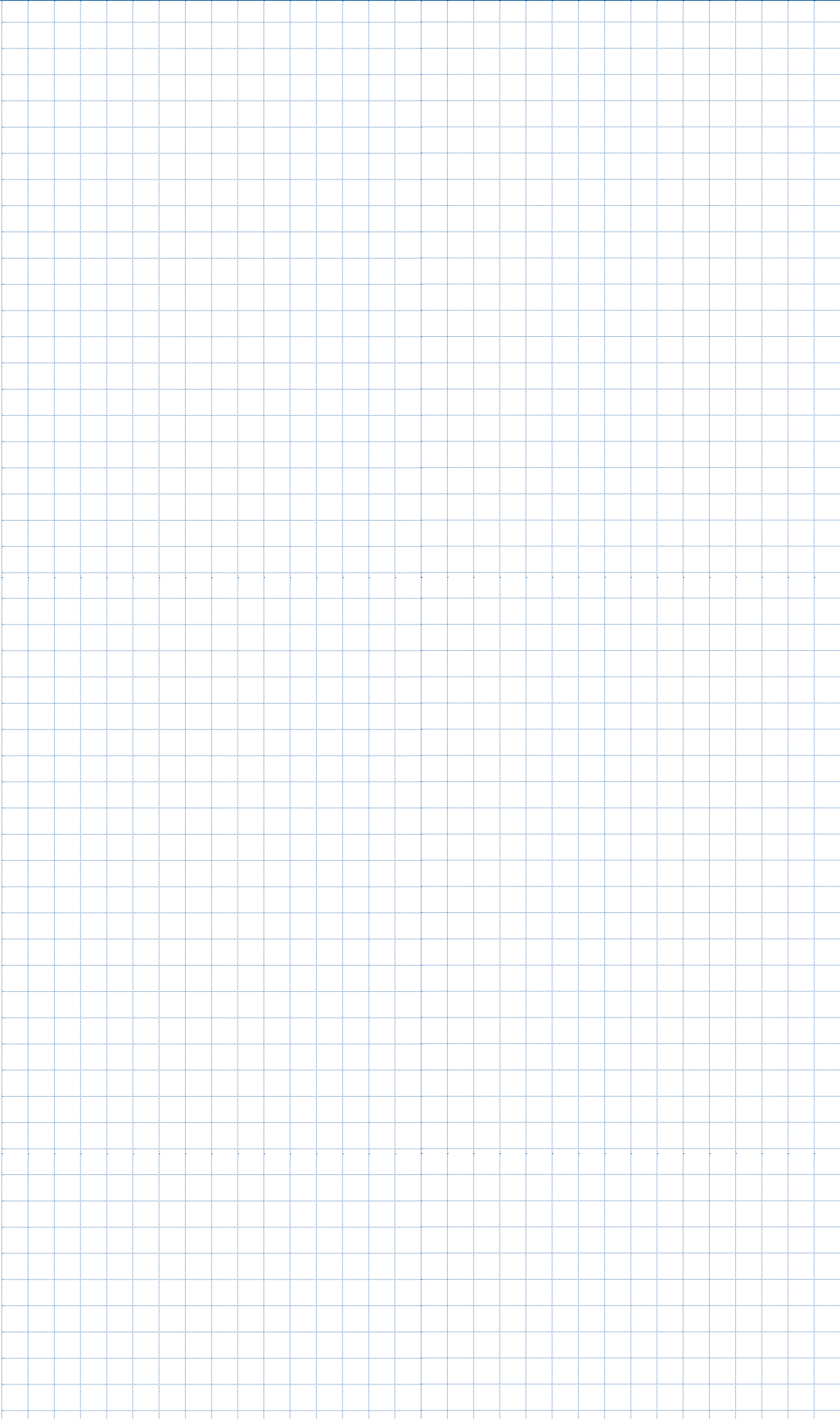
As well we ask you to return the goods **carriage paid**. Of course, you can also hand over these goods to our sales staff or to our agent at next visit in your house. For claims with **higher value/quantities** please contact us before returning. All this will help to handle the claims as **soon and cheap** as possible.

**Thank you for your kind understanding.**

**MESSINGSCHLAGER**  
claim department

## REKLAMATIONSFORMULAR / COMPLAINT FORM

Stück/pcs	Messingschlager Artikelnr./no.	Problembeschreibung/ problem description	Gebrauchsdauer/ time of using











1. Geltung
  - a) Allen Vereinbarungen und Angeboten zwischen uns und unseren Kunden liegen diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen (im Folgenden AGB) zugrunde. Änderungen sowie abweichende Bedingungen des Kunden werden nur dann Vertragsinhalt, wenn wir ihnen ausdrücklich zustimmen; gleiches gilt für den Ausschluss dieser AGB.
  - b) Die AGB gelten auch für alle zukünftigen Lieferungen, Leistungen und Angebote, auch wenn sie nicht nochmals gesondert vereinbart werden.
  - c) Die AGB gelten ausschließlich gegenüber Bestellern, die Unternehmer im Sinn von § 14 BGB, eine juristische Person des öffentlichen Rechts und öffentlichrechtliche Sondervermögen sind (§ 310 BGB).
  - d) Auch wenn diese AGB in englischer Sprache zur Verfügung gestellt werden, ist allein die deutsche Textversion maßgeblich.

2. Angebot, Vertragsabschluss
  - a) Unsere Angebote sind freibleibend, soweit sich aus dem Angebot nichts anderes ergibt.
  - b) Die Bestellung des Kunden ist ein bindendes Angebot. Wir sind berechtigt, dieses Angebot innerhalb von 21 Tagen ab Datum der Bestellung anzunehmen. In der Regel erfolgt die Annahme durch eine Auftragsbestätigung. Die Leistungsdurchführung innerhalb dieser Frist gilt ebenfalls als Annahme des Angebots.
  - c) Bei den unseren Angeboten angeschlossenen bzw. zugrunde liegenden Zeichnungen, Abbildungen, Beschreibungen, Plänen, Prospekten oder ähnlichen Unterlagen handelt es sich um unverbindliche Informationen, die nicht Vertragsinhalt werden, es sei denn, es wird ausdrücklich schriftlich vereinbart, dass entsprechende Unterlagen bzw. ein bestimmter Inhalt dieser Unterlagen Vertragsinhalt wird.

3. Preise, Zahlungsbedingungen
  - a) Unsere Preise bestimmen sich - sofern nicht ausdrücklich bestimmte Preise vereinbart sind - nach unserem am Tag der Auslieferung gültigen Preislisten.
  - b) Sämtliche angegebene Preise sind Nettopreise, zu denen Umsatzsteuer in der jeweils gesetzlichen Höhe sowie Verpackungs- und Transportkosten hinzuzurechnen sind.
  - c) Wir behalten uns das Recht vor, bei Verträgen mit einer vereinbarten Lieferzeit von mehr als 4 Monaten fest vereinbarte Preise entsprechend den eingetretenen Kostenänderungen, insbesondere bei Material-, Lohn- und sonstige Nebenkostenänderungen, zu erhöhen oder herabzusetzen. Beträgt die Erhöhung mehr als 5 % des vereinbarten Preises, so steht dem Kunden ein Vertragslösungsrecht (Kündigung oder Rücktritt) zu.
  - d) Sofern sich aus unserer Auftragsbestätigung, einer Vereinbarung oder der Rechnung nichts anderes ergibt, sind die Preise ohne Abzug sofort zur Zahlung fällig.
  - e) Wir sind berechtigt, noch ausstehende Lieferungen oder Leistungen nur gegen Vorauszahlung oder Sicherheitsleistung auszuführen oder zu erbringen, wenn uns nach Abschluss des Vertrages Umstände bekannt werden, welche die Kreditwürdigkeit des Kunden wesentlich zu mindern geeignet sind und durch welche die Bezahlung unserer offenen Forderungen durch den Kunden gefährdet wird.

4. Lieferung, Lieferzeit- und -frist, Teillieferung, Gefahrübergang, Annahmeverzug
  - a) Von uns angegebene Lieferzeiten oder Lieferfristen sind verbindlich, es sei denn, eine bestimmte Lieferzeit oder Lieferfrist wird ausdrücklich als verbindlich vereinbart. Der Beginn der Lieferzeit oder -frist setzt die Abklärung aller technischer Fragen und die rechtzeitige und ordnungsgemäße Erfüllung der Verpflichtungen, insbesondere etwaiger Mitwirkungspflichten, des Kunden voraus.
  - b) Wir sind berechtigt, die vertragliche Leistung in Teillieferungen zu erbringen, sofern diese dem Kunden zumutbar sind.
  - c) Ist die Lieferung auf Abruf vereinbart, so hat der Kunde innerhalb angemessener Frist abzurufen.
  - d) Wird die Lieferung durch höhere Gewalt, behördliche Maßnahmen, Betriebsstilllegung, Streik oder ähnliche Umstände - auch bei unseren Lieferanten - unmöglich oder übermäßig erschwert, so werden wir für die Dauer der Behinderung und deren Nachwirkung von der Lieferpflicht frei. Überschreiten die daraus ergebenden Verzögerungen den Zeitraum von 6 Wochen, so sind beide Vertragspartner berechtigt, hinsichtlich des betroffenen Leistungsumfangs vom Vertrag zurückzutreten. Im Falle der Nichtbelieferung oder ungenügender Belieferung durch unsere Lieferanten sind wir von unseren Lieferungsverpflichtungen ganz oder teilweise entbunden. Dies gilt nur dann, wenn wir die erforderlichen Vorkehrungen zur Beschaffung der von uns zu liefernden Ware getroffen haben. Wir verpflichten uns, in diesem Fall unsere Ansprüche gegen den Lieferanten an den Kunden auf dessen Verlangen abzutreten. Weitere Ansprüche bestehen nicht.
  - e) Die Lieferung erfolgt „ab Werk“ auf Kosten und Gefahr des Kunden, es sei denn, im Einzelfall ist etwas anderes vereinbart.
  - f) Die Gefahr des zufälligen Untergangs und der zufälligen Verschlechterung der Lieferung geht mit der Auslieferung an den Spediteur, den Frachtführer oder sonst zur Ausführung der Versendung bestimmten Person auf den Kunden über.
  - g) Kommt der Kunde in Annahmeverzug oder verletzt er schuldhaft sonstige Mitwirkungspflichten, so sind wir berechtigt, den uns insoweit entstehenden Schaden, einschließlich etwaiger Mehraufwendungen (insbesondere Lagerkosten) ersetzt zu verlangen.

Weitergehende Ansprüche bleiben vorbehalten. Außerdem geht in diesem Fall die Gefahr eines zufälligen Untergangs oder einer zufälligen Verschlechterung der Lieferung in Abweichung von f) in dem Zeitpunkt auf den Kunden über, in dem dieser in Annahmeverzug geraten ist.

5. Mängelhaftung/Gewährleistung
  - a) Die Gewährleistungsfrist beträgt ein Jahr ab Lieferung, es sei denn im Einzelfall wird eine längere Gewährleistungsfrist vereinbart.
  - b) Die Mängelrechte des Kunden setzen voraus, dass dieser seinen nach § 377 HGB geschuldeten Untersuchungs- und Rügeobliegenheiten nachgekommen ist.
  - c) Bei Sachmängeln der gelieferten Gegenstände sind wir nach unserer innerhalb angemessener Frist zu treffenden Wahl zunächst zur Nachbesserung oder Ersatzlieferung verpflichtet und berechtigt. Im Falle des Fehlschlagens, d. h. der Unmöglichkeit, Unzumutbarkeit, Verweigerung oder unangemessenen Verzögerung der Nachbesserung oder Ersatzlieferung, kann der Kunde vom Vertrag zurücktreten oder den vereinbarten Preis angemessen mindern.
  - d) Beruht ein Mangel auf unserem Verschulden, kann der Kunde unter den in Nr. 6 bestimmten Voraussetzungen Schadensersatz verlangen.
  - e) Bei Mängeln von Produkt- bzw. Bestandteilen anderer Hersteller, die wir aus lizenzrechtlichen oder tatsächlichen Gründen nicht beseitigen können, werden wir nach unserer Wahl unsere Gewährleistungsansprüche gegen die Hersteller und Lieferanten für Rechnung des Kunden geltend machen oder an den Kunden abtreten. Gewährleistungsansprüche gegen uns bestehen bei derartigen Mängeln unter den sonstigen Voraussetzungen und nach Maßgabe dieser AGB nur, wenn die gerichtliche Durchsetzung der vorstehend genannten Ansprüche gegen den Hersteller und Lieferanten erfolglos war oder, beispielsweise aufgrund einer Insolvenz, aussichtslos ist. Während der Dauer des Rechtsstreits ist die Verjährung der betreffenden Gewährleistungsansprüche des Kunden uns gegenüber gehemmt.
  - f) Die Gewährleistung entfällt, wenn der Kunde ohne unsere Zustimmung den Liefergegenstand ändert oder durch Dritte ändern lässt und die Mängelbeseitigung hierdurch unmöglich oder unzumutbar erschwert wird. In jedem Fall hat der Kunde die durch die Änderung entstehenden Mehrkosten der Mängelbeseitigung zu tragen.
  - g) Gewährleistungsansprüche sind ausgeschlossen:
    - hinsichtlich einer Verschlechterung solcher Teile, die einem natürlichen Verschleiß unterliegen, es sei denn, die Verschlechterung hat eine andere Ursache als Verschleiß;
    - wenn Betriebs- und Wartungsanweisungen nicht befolgt werden, oder
    - wenn Personen Reparaturen und Eingriffe an der Sache vornehmen, die hierzu nicht die erforderliche Fachkunde haben.
  - h) Eine im Einzelfall mit dem Kunden vereinbarte Lieferung gebrauchter Gegenstände erfolgt unter Ausschluss jeglicher Gewährleistung.
  - i) In allen Fällen unberührt bleiben die gesetzlichen Sondervorschriften bei Endlieferung der Ware an einen Verbraucher (Lieferantenregress gem. §§ 478, 479 BGB).

6. Haftung auf Schadensersatz wegen Verschuldens
  - a) Unsere Haftung auf Schadensersatz, gleich aus welchem Rechtsgrund, insbesondere aus Unmöglichkeit, Verzug, mangelhafter oder falscher Lieferung, Vertragsverletzung, Verletzung von Pflichten bei Vertragsverhandlungen und unerlaubter Handlung ist, soweit es dabei jeweils auf ein Verschulden ankommt, nach Maßgabe dieser Nr. 6 eingeschränkt.
  - b) Wir haften nicht
    - im Falle einfacher Fahrlässigkeit unserer Organe, gesetzlichen Vertreter, Angestellten oder sonstigen Erfüllungsgehilfen;
    - im Falle grober Fahrlässigkeit unserer nichtleitenden Angestellten oder sonstigen Erfüllungsgehilfen,soweit es sich nicht um eine Verletzung vertragswesentlicher Pflichten handelt. Vertragswesentlich sind die Verpflichtung zur rechtzeitigen, mangelfreien Lieferung sowie Beratungs-, Schutz- und Obhutspflichten, die dem Kunden die vertragsgemäße Verwendung des Liefergegenstands ermöglichen sollen oder den Schutz von Leib oder Leben von Personal des Kunden oder Dritten oder des Eigentums des Kunden vor erheblichen Schäden bezwecken.
  - c) Soweit wir gemäß b) dem Grunde nach auf Schadensersatz haften, ist diese Haftung auf Schäden begrenzt, die wir bei Vertragsschluss als mögliche Folge einer Vertragsverletzung vorausgesehen haben oder unter Berücksichtigung der Umstände, die uns bekannt waren oder die wir hätten kennen müssen, bei Anwendung verkehrsbüblicher Sorgfalt hätte voraussehen müssen. Mittelbare Schäden und Folgeschäden, die Folge von Mängeln des Liefergegenstands sind, sind außerdem nur ersatzfähig, soweit solche Schäden bei bestimmungsgemäßer Verwendung des Liefergegenstands typischerweise zu erwarten sind.
  - d) Im Falle einer Haftung für einfache Fahrlässigkeit ist unsere Ersatzpflicht für Sach- oder Personenschäden auf einen Betrag entsprechend der derzeitigen Deckungssumme unserer Haftpflichtversicherung beschränkt, auch wenn es sich um eine Verletzung vertragswesentlicher Pflichten handelt.
  - e) Die vorstehenden Haftungsausschlüsse und -beschränkungen gelten in gleichem Umfang zugunsten unserer Organe, gesetzlichen Vertreter, Angestellten und sonstigen Erfüllungsgehilfen.

- f) Soweit wir technische Auskünfte geben oder beratend tätig werden und diese Auskünfte oder Beratung nicht zu dem von uns geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang gehören, geschieht dies unentgeltlich und unter Ausschluss jeglicher Haftung.
- g) Die Einschränkungen dieser Nr. 6 gelten nicht für unsere Haftung wegen vorsätzlichen Verhaltens, für garantierte Beschaffenheitsmerkmale, wegen Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit oder nach dem Produkthaftungsgesetz.

7. Eigentumsvorbehalt
  - a) Wir behalten uns das Eigentum an den Waren bzw. Liefergegenständen bis zum Eingang aller Zahlungen aus dem Liefervertrag vor (Vorbehaltsware). Bei vertragswidrigem Verhalten des Kunden, insbesondere bei Zahlungsverzug, sind wir berechtigt, die Vorbehaltsware zurückzunehmen. In der Zurücknahme durch uns liegt kein Rücktritt vom Vertrag vor, es sei denn, wir hätten dies ausdrücklich schriftlich erklärt. In der Pfändung der Waren durch uns liegt stets ein Rücktritt vom Vertrag vor. Wir sind nach Rücknahme der Vorbehaltsware zu deren Verwertung befugt, der Verwertungserlös ist auf die Verbindlichkeiten des Kunden - abzüglich angemessener Verwertungskosten - anzurechnen.
  - b) Der Kunde ist verpflichtet, die Vorbehaltsware pfleglich zu behandeln; insbesondere ist er verpflichtet, diese auf eigene Kosten gegen Feuer-, Wasser- und Diebstahlsschäden ausreichend zum Neuwert zu versichern.
  - c) Bei Pfändungen oder sonstigen Eingriffen Dritter hat uns der Kunde unverzüglich schriftlich zu benachrichtigen, damit wir Klage gemäß § 771 ZPO erheben können. Soweit der Dritte nicht in der Lage ist, uns die gerichtlichen und außergerichtlichen Kosten einer Klage gemäß § 771 ZPO zu erstatten, haftet der Kunde für den uns entstandenen Ausfall.
  - d) Der Kunde ist berechtigt, die Vorbehaltsware im ordentlichen Geschäftsgang weiter zu verkaufen; er tritt uns jedoch bereits jetzt alle Forderungen in Höhe des Faktura-Endbetrages (einschließlich Umsatzsteuer) unserer Forderung ab, die ihm aus der Weiterveräußerung gegen seine Abnehmer oder Dritte erwachsen, und zwar unabhängig davon, ob die Vorbehaltsware ohne oder nach Verarbeitung weiter verkauft worden ist. Zur Einziehung dieser Forderung bleibt der Kunde auch nach der Abtretung ermächtigt. Unsere Befugnis, die Forderung selbst einzuziehen, bleibt hiervon unberührt. Wir verpflichten uns jedoch, die Forderung nicht einzuziehen, solange der Kunde seinen Zahlungsverpflichtungen aus den vereinnahmten Erlösen nachkommt, nicht in Zahlungsverzug gerät und insbesondere kein Antrag auf Eröffnung eines Konkurs- oder Vergleichs- oder Insolvenzverfahrens gestellt ist oder Zahlungseinstellung vorliegt. Ist aber dies der Fall, so können wir verlangen, dass der Kunde uns die abgetretenen Forderungen und deren Schuldner bekannt gibt, alle zum Einzug erforderlichen Angaben macht, die dazugehörigen Unterlagen aushändigt und den Schuldner (Dritten) die Abtretung mitteilt.
  - e) Die Verarbeitung oder Umbildung der Vorbehaltsware durch den Kunden wird stets für uns vorgenommen. Wird sie mit anderen, uns nicht gehörenden Gegenständen verarbeitet, so erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der gekauften Sache (Faktura-Endbetrag einschließlich Umsatzsteuer) zu den anderen verarbeiteten Gegenständen zur Zeit der Verarbeitung. Für die durch Verarbeitung entstehende Sache gilt im Übrigen das gleiche wie für die Vorbehaltsware.
  - f) Wird die Vorbehaltsware mit anderen, uns nicht gehörenden Gegenständen untrennbar vermischt, so erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Vorbehaltsware (Faktura-Endbetrag einschließlich Umsatzsteuer) zu den anderen vermischt Gegenständen zum Zeitpunkt der Vermischung. Erfolgt die Vermischung in der Weise, dass die Sache des Kunden als Hauptsache anzusehen ist, so gilt als vereinbart, dass der Kunde uns anteilsmäßig Miteigentum überträgt. Der Kunde verwahrt das so entstandene Alleineigentum oder Miteigentum für uns.
  - g) Wir verpflichten uns, die uns zustehenden Sicherheiten auf Verlangen des Kunden insoweit freizugeben, als der realisierbare Wert unserer Sicherheiten die zu sichernden Forderungen um mehr als 10 % übersteigt; die Auswahl der freizugebenden Sicherheiten obliegt uns.

8. Schutzrechte  
Der Kunde hat die die Liefergegenstände betreffenden Schutzrechte, insbesondere Urheber-, Marken-, Patentrechte sowie Rechte am Design zu wahren und zwar unabhängig davon, ob diese uns oder unseren Lieferanten bzw. Herstellern zustehen. Unsere Produkte sind unser geistiges Eigentum. Es ist dem Kunden nicht gestattet, diese nachzubauen, sich irgendwelche Schutzrechte zu sichern oder sie sonst in irgendeiner Form auszunutzen.

9. Information nach dem Verbraucherstreitbeilegungsgesetz (VSBG): Wir sind nicht bereit oder verpflichtet, an Streitbeilegungsverfahren vor einer Verbraucherschlichtungsstelle im Sinne des Verbraucherstreitbeilegungsgesetzes teilzunehmen.

10. Erfüllungsort, Gerichtsstand, anwendbares Recht
  - a) Erfüllungsort für beide Seiten ist unser Geschäftssitz in Baunach. Ausschließlicher Gerichtsstand für alle Streitigkeiten aus dem Vertragsverhältnis ist ebenfalls Baunach, sofern der Kunde Kaufmann ist.
  - b) Die zwischen uns und den Kunden geschlossenen Verträge unterliegen dem Recht der Bundesrepublik Deutschland unter Ausschluss des Übereinkommens über den internationalen Warenkauf (UN-Kaufrecht).



## 1. Validity

- a) All agreements and offers between us and our clients are based on the following terms and conditions. Changes as well as deviating conditions of the client will only be included in the contract when we expressly agree to it; the same applies to the exclusion of these terms and conditions.
- b) The terms and conditions also apply to future deliveries, services and offers, also when these are not agreed to again in a separate contract.
- c) The terms and conditions apply exclusively to clients who are contractors in terms of § 14 BGB (German Civil Code), a legal entity under public law and a public law special fund (§ 310 BGB).
- d) Even if these terms and conditions are made available in English, the German text shall prevail.

## 2. Offer, conclusion of contract

- a) Our offers are without obligation unless the offer states otherwise.
- b) The client's purchase order constitutes a binding offer. We are entitled to accept this offer within 21 days from the purchase order date. Acceptance usually takes place in the form of an order confirmation. Service execution within this period shall also constitute acceptance of the offer.
- c) Drawings, illustrations, descriptions, plans, brochures or similar documents attached to or underlying the offer are non-binding information that does not form part of the contract, unless it is expressly agreed in writing that such documents or specific content of these documents shall be included in the contract.

## 3. Prices, payment conditions

- a) Our prices are determined – unless certain prices are expressly agreed upon – by our current price lists on the date of delivery.
- b) All listed prices are net prices, which are subject to the respective statutory value-added tax as well as packaging and shipping costs.
- c) In contracts with a delivery time of more than 4 months, we reserve the right to increase or decrease the agreed prices according to changes in costs, particularly for material, labour and other incidental expenses. If the increase is more than 5% of the agreed price, the client has a right to rescind the contract (termination or withdrawal).
- d) Unless our order confirmation, invoice or an agreement states otherwise, the prices apply for immediate payment without discount.
- e) We are entitled to carry out outstanding deliveries or services only against advance payment or the provision of security, if we, after conclusion of the contract, become aware of circumstances that significantly reduce the creditworthiness of a client and which put the payment of our outstanding accounts receivable by the client at risk.

## 4. Delivery, delivery time and deadline, part delivery, risk transfer, delay in acceptance

- a) Delivery times or delivery dates specified by us are not binding, unless it is agreed that a specific delivery time or delivery date is binding. The beginning of the delivery period or deadline requires the clarification of all technical matters and the timely and proper fulfilment of obligations, particularly in respect to the obligations of co-operation of the client.
- b) We are entitled to provide the contracted services in part deliveries, provided that this is reasonable to the client.
- c) If delivery on call is agreed to, the client must place the request within a reasonable time.
- d) If due to force majeure, acts of government, business closure, strikes or similar circumstances – also at our suppliers – delivery is made impossible or unduly difficult, we are released of the obligation of delivery for the duration of the delay and its consequences. If the resulting delays exceed a period of 6 weeks, both parties have the right to withdraw from the contract in terms of the affected scope of services. In the event of non-delivery or inadequate delivery by our suppliers, we are released from our delivery obligations in whole or in part. This applies only if we have made the necessary arrangements to procure the goods to be supplied by us. In this case we undertake to surrender our claims against the supplier to the client at their request. Further claims are excluded.
- e) Delivery will be made ex-factory at the expense and risk of the client, unless otherwise agreed in a particular case.
- f) The risk of accidental loss and accidental deterioration of the delivery passes to the haulier, carrier or other person for shipment to the client when handed over to any of these.
- g) If the client defaults on acceptance or culpably violates other cooperation obligations, we are entitled to compensation for damages in this respect, including any additional costs (in particular storage costs). Further claims are reserved. Moreover, in deviation of f), in this case the risk of accidental loss or accidental deterioration of the delivery is passed onto the client at the time that he defaults on acceptance.

## 5. Liability for defects/warranty

- a) The warranty period is one year as from delivery, unless longer warranty period is agreed to in a particular case.
- b) The warranty rights of the client presume that he has met his notification duties and responsibilities in accordance with § 377 HGB (German Commercial Code).
- c) In case of material defects of the delivered goods, we are obliged and entitled first to repair or replace the defective goods at our discretion within a reasonable time. In case of failure, i.e. of impossibility or

unreasonableness, refusal or undue delay in repair or replacement, the client may withdraw from the contract or reduce the agreed price.

d) If a defect is our fault, the client may request compensation in terms of specific conditions mentioned in No. 6 below.

e) In case a product or components from other manufacturers are defective, which we cannot rectify due to licensing or factual reasons, we will at our discretion lodge our warranty claims against the manufacturers and suppliers on behalf of and for the account of the client or transfer these claims to the client. Warranty claims against us in case of such defects in terms of other conditions and subject to these terms and conditions shall exist only when the judicial enforcement of the aforementioned claims against the manufacturers and suppliers has been unsuccessful or, for example due to insolvency, is hopeless. The statute of limitations of the respective warranty claims of the client with respect to us is suspended for the duration of the legal dispute.

f) The warranty is void if the client modifies the delivery item without our consent or has it modified by a third party making it impossible or unreasonable to eliminate the defect. In any case, the client has to bear the additional costs resulting from the modification or elimination of the defect.

g) Warranty claims are excluded in the following cases:

- For a deterioration of parts that are subject to natural wear and tear, unless the deterioration is caused by something other than wear and tear.
- If operating and maintenance instructions are not complied with.
- When unqualified persons do repairs or make modifications.
- h) Used goods forming part of a delivery as agreed with the client in a particular case come without any warranty.
- i) Special statutory provisions on final deliveries of products to a customer shall in any case remain unaffected (recourse against supplier under §§ 478, 479 BGB (German Civil Code)).

## 6. Liability for damages due to negligence

- a) Our liability for damages, on whatever legal grounds, in particular resulting from impossibility, delay, defective or incorrect goods delivered, breach of contract, breach of duties during contract negotiations and unlawful acts, insofar as it concerns matters of negligence, is limited in accordance with this clause No. 6.
- b) We are not liable in the following cases:
  - In cases of ordinary negligence by our management, legal representatives, employees or other agents.
  - In cases of gross negligence of our non-executive employees or other agents,

if it is not a breach of fundamental contractual duties. Essential contractual obligations include the obligation to deliver and install in a timely fashion goods that are free of defects, advisory, protective, custodial and duty of care obligations that shall enable the client to use the item delivered in the contractually prescribed manner or whose purpose is to protect life and limb of the client's personnel or third parties or the client's property from substantial damage.

c) If we are liable pursuant to b) for compensation on its merits, this liability shall be limited to damages that we foresaw when concluding the agreement as a possible consequence of a breach of contract with due consideration to the circumstances known to us or which we should have foreseen when taking the usual care. Indirect damage and consequential damage resulting from defects in the item delivered can only be replaced or reimbursed if such damage is to be typically expected in items of this nature when used as intended.

d) In case of liability for ordinary negligence, our liability for personal injury or damage shall be limited to an amount corresponding to the current insured sum covered by our liability insurance, even if it concerns a breach of fundamental contractual duties.

e) The above exclusions and limitations of liability apply to the same extent to the benefit of our management, legal representatives, employees and other agents.

f) If we give technical information or advice and such information or advice does not form part of the contractually agreed scope of services due by us, this is done free of charge and without any liability.

g) The restrictions in this clause No. 6 do not apply to our liability for deliberate actions, inherent guaranteed features, death, physical injury or harm to human health or liability pursuant to the German Product Liability Act.

## 7. Retention of title

a) We retain the right of ownership to the goods or items delivered until all payments from the supply contract have been received (goods subject to retention of title). Should the client engage in conduct which is in breach of the contract, in particular a default in payment, we shall be entitled to withdraw the goods. A withdrawal of goods by us shall not constitute a rescission of contract unless this has been expressly stated by us in writing. A seizure of goods by us shall always constitute a rescission of contract. After withdrawal of the goods subject to retention of title we shall be authorised to sell it and to offset the proceeds from such a sale against the client's liabilities, less reasonable administrative costs.

b) The client shall be obliged to handle the goods with care; in particular he shall be obliged to adequately insure them against damage caused by fire, water and theft up to their replacement value and at his own cost.

c) In the case of seizure or other actions on the goods subject to retention of title by third parties, the client shall be obliged to inform us immediately in writing so that we can institute proceedings in accordance

with section 771 of the German Code of Civil Procedure (ZPO). Should the third party not be in a position to reimburse us the judicial and extrajudicial costs of an action in accordance with section 771 of the ZPO, the client shall be liable for the loss incurred by us.

d) The client shall be entitled to resell the goods subject to retention of title in an orderly business transaction; however, he hereby assigns to us all claims in the sum of the final invoice amount (including value-added tax) of our claim which accrue from the reselling to his purchaser or third party, independent of whether or not the goods subject to retention of title are resold after any further processing or without further processing. The client shall retain the right of recovery of the debt even after he has assigned the claim to us. Our right to collect the debt ourselves remains unaffected by this. However, we undertake not to collect the claim as long as the client fulfils his payment obligations arising from the collected profits, is not in default of payment and, in particular, application has not been made to open insolvency or composition proceedings and cessation of payments has not taken effect. If this is the case, we can demand that the client informs us of the assigned accounts receivable and the debtors, that he provides us with all the information and relevant documents necessary to assert our rights and that he informs the debtors (third parties) of the assignment.

e) The processing of or alteration to goods subject to retention of title shall always be carried out for us by the client. If these goods are processed with other goods that do not belong to us, then we shall acquire partial title to the new object in proportion to the value of the purchased object (final invoice amount including value-added tax) in comparison to the other objects processed at the time of processing. As for the rest, the same shall apply to the object produced by processing as to the goods subject to retention of title.

f) If the goods subject to retention of title are inseparably mixed or combined with other goods not belonging to us, we shall acquire partial title to the new object in the ratio that the value of the goods belonging to us (final invoice amount including value-added tax) bears to the value of all of the mixed or combined goods at the time. If the mixing or combination takes place in such a manner that the client's object must be considered the main object, it is agreed that the client assigns us proportionate partial title. The client shall hold the resulting sole title or partial title in safe custody for us.

g) We undertake to release the securities due to us at the request of the client, insofar as the realisable value of the same exceed the guaranteed claims by more than 10%; the selection of the securities to be released shall be incumbent on us.

## 8. Property rights

The client must uphold the property rights related to the delivered items, especially copyright, trademark, design rights and patent rights, regardless of whether they accrue to us or our suppliers or manufacturers. Our products are our intellectual property. The client is not allowed to recreate or copy them, to secure any property rights or otherwise exploit them in any way.

## 9. German Law for the Out-of-Court Settlement of Consumer Disputes (abbreviated as VSBG):

We shall not be obligated nor ready at a customer's request to participate in any dispute settlement proceedings before any consumer conciliation body as authorised by mentioned law.

## 10. Place of performance, place of jurisdiction and applicable law

a) Place of performance for both sides is our place of business in Baunach. The exclusive place of jurisdiction for all disputes arising from the contractual relationship is also Baunach, if the client is a businessman.

b) The contracts concluded between us and the client are subject to the laws of the Federal Republic of Germany to the exclusion of the Convention on the International Sale of Goods (CISG).

In case of discrepancies, the German version of the terms and conditions shall take precedence.

## 1. Validez

- a) Todos los acuerdos y ofertas entre nosotros y nuestros clientes se basan en estas condiciones generales de venta (en adelante CGV). Cualquier modificación o cambio de las condiciones por parte del cliente entrarán a formar parte del contrato solo si son confirmadas por nuestra parte de forma expresa. Lo mismo es válido para la exclusión de estas CGV.
- b) Estas CGV son válidas también para todos los suministros, servicios y ofertas futuras, también si no se vuelven a acordar otra vez por separado.
- c) Las CGV son válidas únicamente frente a compradores que sean empresa según el art. 14. del Código Civil Alemán, una persona jurídica de derecho público o un patrimonio separado jurídico-público (art. 310 del Código Civil Alemán).
- d) Si bien estas CGV se pondrán a disposición del comprador en idioma español, solo la versión alemana del texto es determinante.

## 2. Oferta, formalización del contrato

- a) Nuestras ofertas se entienden sin compromiso, a menos que de la oferta no se deduzca algo diferente.
- b) El pedido del cliente es una oferta en firme. Tenemos derecho a aceptar esta oferta en un plazo de 21 días a partir de la fecha de la orden de pedido. Por regla general, la aceptación tendrá lugar mediante una confirmación del pedido. La realización del servicio dentro de ese plazo equivale también a una aceptación de la oferta.
- c) En el caso de dibujos, ilustraciones, descripciones, planos, prospectos y documentación similar que vayan unidos o sean la base de nuestras ofertas, se trata de información sin compromiso que no son parte del contrato, a no ser que se acuerde expresamente por escrito que dicha documentación, o un determinado contenido de esa documentación pase a ser materia del contrato.

## 3. Precios, condiciones de pago

- a) Nuestros precios se fijarán – siempre que no se hayan acordado expresamente otros precios – de acuerdo con las listas de precios válidas en el día de envío de la mercancía.
- b) Todos los precios indicados se entenderán netos, a los que habrá que añadir el importe correspondiente del impuesto sobre el valor añadido válido legalmente, así como los gastos de embalaje y transporte.
- c) En los contratos con un plazo de suministro superior a 4 meses nos reservamos el derecho a elevar o reducir los precios fijados de forma correspondiente a las variaciones de costes habidas, especialmente en los costes de material, salarios y otros costes adicionales. Si el aumento es superior al 5 % del precio acordado el cliente tiene derecho a anular el contrato (cancelación o rescisión).
- d) En tanto que no de la confirmación del pedido, del acuerdo o de la factura, no se deduzca otra cosa, los precios se entienden a pagar de forma inmediata y sin deducciones.
- e) Estamos autorizados a realizar o ejecutar los suministros o servicios pendientes solo mediante pago anticipado o prestación de garantías, si al cierre del contrato llega a nuestro conocimiento circunstancias por las que la solvencia del cliente se reduce sustancialmente, y por las que el pago por parte del cliente de nuestros cobros pendientes estaría en peligro.

## 4. Suministro, plazo y fecha de entrega, suministro parcial, cesión del riesgo, retraso en la recepción del suministro

- a) Los plazos y fechas de entrega indicados por nosotros se entienden sin compromiso, a no ser que se acuerde de forma expresa un determinado plazo o fecha de entrega como obligatorio. El comienzo del plazo o fecha de entrega presume la aclaración de todas las consultas técnicas y el cumplimiento puntual y debidamente de las obligaciones del cliente, en particular de una eventual obligación de cooperación.
- b) Tenemos derecho a ejecutar el servicio contractual en entregas parciales, en tanto que sea razonable para el cliente.
- c) Si se acuerda un suministro a demanda, entonces el cliente debe retirar la mercancía dentro de un plazo adecuado.
- d) Si el suministro se hace imposible o extremadamente difícil - también en caso de nuestros proveedores - por causas de fuerza mayor, medidas de las autoridades, cese de la explotación, huelga o circunstancias similares, entonces estaremos liberados de la obligación de suministro mientras que dure el impedimento y sus efectos. Si las demoras resultantes sobrepasan las 6 semanas de tiempo, ambos socios contractuales tendrán derecho a rescindir el contrato en relación con el servicio afectado. En caso de que no se realice el suministro o el suministro sea insuficiente por parte de nuestros proveedores estaremos dispensados total o parcialmente de nuestras obligaciones de suministro. Esto solo es válido si se han adoptado las medidas necesarias para la adquisición de la mercancía a suministrar por nosotros. En dicho caso nos comprometemos a ceder a nuestros clientes, a petición suya, nuestros derechos frente a los proveedores. Otros derechos no existen.
- e) El suministro se realizará „ex fábrica” por cuenta y riesgo del cliente, a no ser que se acuerde otra cosa en cada caso particular.
- f) El peligro de una pérdida casual o un deterioro casual del suministro pasa al cliente a partir del momento de la entrega al transportista, al porteador o a cualquier otra persona encargada de la realización del envío.
- g) Si el cliente entra en mora de recepción o viola de forma culpable cualesquiera obligaciones de cooperación, estamos autorizados a exigir indemnización por los daños ocasionados, inclusive los eventuales gastos adicionales surgidos (especialmente gastos de almacenamiento). Nos reservamos el derecho por reclamaciones de mayor alcance.

Si se dan las condiciones previas del apartado f), el riesgo de una eventual pérdida o empeoramiento del objeto de la compra pasa al cliente en el momento en el que éste ha incurrido en mora de recepción o de pago.

## 5. Responsabilidad civil por vicios / Garantía

- a) El plazo para la prestación de garantía será de un año a partir de la entrega, a no ser que se acuerde un plazo de garantía más largo en cada caso particular.
- b) Los derechos del cliente por vicios presuponen que éste haya cumplido adecuadamente sus obligaciones de comprobación y reclamación según el art. 377 del Código de Comercio Alemán.
- c) Si los productos suministrados están defectuosos estamos obligados y autorizados, dentro de un plazo de tiempo adecuado y a nuestra voluntad, a retocar o realizar un suministro de sustitución. En caso de que ello falle, es decir, de la imposibilidad, que no sea aceptable, la denegación o el retraso impropio de la mejora o del suministro de sustitución, el cliente podrá rescindir el contrato o reducir proporcionalmente el precio acordado.
- d) Si el defecto es debido a responsabilidad nuestra, el cliente podrá exigir indemnización de acuerdo con las condiciones del artículo 6.
- e) En caso de defectos de partes del producto o componentes de otros fabricantes que no podamos reparar por derechos de patente o por razones reales, haremos valer nuestros derechos de garantía frente a los fabricantes o proveedores a nuestra voluntad por cuenta del cliente o se los cederemos al cliente. Solo existirán derechos de garantía contra nosotros en caso de ese tipo de defectos bajo las condiciones habituales y de acuerdo con estas CGV si la imposición judicial de los derechos citados anteriormente contra el fabricante o el proveedor no tiene éxito o, por ejemplo no tenga sentido por insolvencia. Durante el tiempo de litigio queda suspendida la prescripción de los derechos de garantía en cuestión del cliente frente a nosotros.
- f) La prestación de la garantía cesa si el cliente modifica o deja modificar por terceros el producto suministrado sin nuestro consentimiento, a consecuencia de lo cual la reparación del defecto se hace imposible o se dificulta inaceptablemente. En todo caso el cliente acarreará con los costes adicionales que surjan por la modificación.
- g) Quedan excluidos los derechos de garantía:
  - respecto al empeoramiento de aquellos componentes que están sometidos a un desgaste natural, a no ser que el empeoramiento sea debido a otra razón distinta a la del desgaste;
  - si no se han seguido las instrucciones de uso y mantenimiento o
  - si las reparaciones o intervenciones en el producto sean llevadas a cabo por personas que no reúnan los conocimientos técnicos necesarios para ello.
- h) El suministro de productos usados acordado en cada caso particular con el cliente se realizará con exclusión de cualquier prestación de garantía.
- i) En todos los casos no deben verse afectadas las disposiciones legales especiales cuales se aplican a la entrega final de la mercancía al cliente (recurso legal del proveedor según los artículos §§ 478, 479 BGB (Código Civil Alemán)).

## 6. Responsabilidad de indemnización por daños por culpa contractual

- a) Independientemente del motivo jurídico, nuestra responsabilidad de indemnización por daños queda limitada conforme a este artículo 6, especialmente por imposibilidad, demora, suministro erróneo o defectuoso, incumplimiento doloso del contrato, vulneración de obligaciones en las negociaciones del contrato o acto ilícito, siempre que se trate en cada caso de una culpa.
- b) No respondemos
  - en caso de negligencia leve de nuestros órganos, representantes legales, empleados o cualquier otro personal auxiliar;
  - en caso de negligencia grave de nuestros empleados no directivos o cualquier otro personal auxiliar,en cuanto no se trate de una violación culpable de una obligación esencial del contrato. Son obligaciones esenciales la obligación de realizar el suministro a tiempo y sin vicio, así como las obligaciones de asesoramiento, protección y custodia, que deben hacer posible al cliente el uso del producto suministrado de acuerdo con el contrato, o proteger el cuerpo y la vida del personal del cliente o de terceros o de la propiedad del cliente frente a daños considerables.
- c) Siempre que respondamos a indemnización por daños de acuerdo con el apartado b), dicha responsabilidad queda limitada a daños que a la firma del contrato hayamos previsto como consecuencia posible de un incumplimiento doloso del contrato o teniendo en cuenta las circunstancias, nos eran conocidas o las tendríamos que haber conocido o tendríamos que haber previsto en la aplicación del cuidado usual. Además, los daños directos y daños indirectos y las consecuencias de vicios del producto suministrado se indemnizarán solo en tanto que dichos daños serían de esperar de forma característica en el uso adecuado del producto suministrado.
- d) En caso de una responsabilidad por negligencia leve nuestra obligación de indemnización para daños a cosas o personas se limita a un importe en relación a la suma asegurada de nuestro seguro de responsabilidad civil, incluso si se trata de una violación de las obligaciones esenciales del contrato.
- e) Las exclusiones o limitaciones precedentes son también aplicables en toda su amplitud en favor de nuestros órganos, representantes legales, empleados y cualquier otro personal auxiliar.
- f) Si damos informaciones técnicas o asesoramiento y dichas informaciones o asesoramiento no forman parte de nuestras prestaciones

debidas por acuerdo contractual, ello se realizará gratuitamente y bajo exclusión de toda responsabilidad civil.

- g) Las limitaciones de este artículo 6 no son válidas para nuestra responsabilidad por comportamiento culposo, para las características de suministro garantizadas, por incumplimiento con peligro para el cuerpo, la vida o la salud o para la Ley alemana de Responsabilidad por Productos Defectuosos.

## 7. Garantía de reserva de propiedad

- a) Nos reservamos la propiedad de la mercancía o de los objetos suministrados hasta la entrada de todos los pagos derivados del contrato de suministro (mercancías bajo reserva). En caso de un comportamiento del cliente contrario al contrato, en especial en caso de mora en los pagos, estamos autorizados a retirar la mercancía bajo reserva de propiedad. La retirada por parte nuestra de la mercancía no supone una rescisión del contrato, a no ser que lo hayamos declarado así expresamente por escrito. En caso de embargo de las mercancías por parte nuestra siempre existe una rescisión del contrato. Tras la recogida de las mercancías bajo reserva estamos autorizados a realizarlos; el producto de la realización se debe dedicar a compensar las obligaciones del cliente, deduciendo unos costes adecuados de la realización.
- b) El cliente está obligado a tratar el objeto de compra con cuidado; en especial, está obligado a asegurarlo suficientemente frente a incendio, agua y robo por el precio nuevo corriendo él con los gastos del seguro.
- c) En caso de embargos o de cualquier injerencia de terceros, el cliente deberá informarnos sin demora por escrito para que podamos presentar demanda según el art. 771 de la Ley de Enjuiciamiento Civil. Si el tercero no está en situación de restituirmos los costes judiciales y extrajudiciales derivados de una demanda según el art. 771 de la Ley de Enjuiciamiento Civil, el cliente responde por los gastos originados.
- d) El cliente está autorizado a vender las mercancías bajo reserva de propiedad dentro de las operaciones comerciales normales; sin embargo nos cede ya ahora todos los derechos por el importe de la factura final (inclusive IVA) que obtenga por la venta a sus compradores o a terceros, además con independencia de si las mercancías bajo reserva de propiedad han sido revendidas sin o con un tratamiento posterior. El cliente sigue teniendo poder también tras la cesión para cobrar esta reclamación. No se ve afectado por ello nuestro poder para realizar nosotros mismos el cobro. Sin embargo, nos comprometemos a no realizar el cobro mientras el cliente atienda sus obligaciones de pago con los ingresos obtenidos, no entre en mora de pagos y, en especial, no presente ninguna solicitud de quiebra, de suspensión de pagos o de insolvencia o exista una suspensión de pagos efectiva. Si este fuese el caso, podemos exigir que el cliente nos comunique las exigencias cedidas y los deudores, nos dé todos los datos necesarios para el cobro, nos entregue los documentos pertinentes y comunique a los deudores (terceros) la cesión.
- e) El cliente siempre realizará para nosotros el procesamiento o transformación de las mercancías bajo reserva de propiedad. Si estas se procesan o tratan con objetos no pertenecientes a nosotros, adquirimos la copropiedad en el nuevo objeto en proporción al valor del objeto de compra (importe final de la factura inclusive IVA) respecto a los otros objetos procesados en el momento del procesamiento. Al objeto que se encuentra bajo procesamiento se aplica por lo demás lo mismo que a la mercancía suministrada bajo reserva de propiedad.
- f) Si la mercancía bajo reserva de propiedad se mezcla de modo inseparable con objetos no pertenecientes a nosotros, adquirimos la copropiedad en el nuevo objeto en proporción al valor de la mercancía bajo reserva (importe final de la factura inclusive IVA) respecto a los otros objetos procesados en el momento del procesamiento. Si se realiza la mezcla de modo que el objeto del cliente constituye la parte principal, se considera como acordado que el cliente nos transmite la copropiedad proporcionalmente. El cliente preserva para nosotros la propiedad en exclusiva o la copropiedad así surgida.
- g) A demanda del cliente, nos comprometemos a liberar las garantías que nos corresponden si el valor realizable de nuestras garantías sobrepasa en más de un 10% los derechos a garantizar; la elección de las garantías a liberar es de nuestra incumbencia.

## 8. Derechos de propiedad

El cliente debe velar por la propiedad intelectual, especialmente los derechos de autor, de marca, de modelos de estética y de patentes, independientemente de si nos corresponden a nosotros o a nuestros proveedores o fabricantes. Nuestros productos son nuestra propiedad intelectual. El cliente no está autorizado a copiarlos, a asegurarse los derechos de propiedad o a explotarlos en ninguna otra forma.

9. Le informamos que, de acuerdo con la Ley alemana de resolución de litigios del consumidor (VSBG en sus siglas en alemán), no estamos dispuestos ni obligados a participar en procedimientos de resolución de conflictos ante organismos de arbitraje de consumo en virtud de la Ley alemana de resolución de litigios del consumidor.

## 10. Lugar de cumplimiento, tribunal competente, derecho aplicable

- a) Lugar de cumplimiento para ambas partes es nuestra sede comercial en Baunach. Asimismo, el tribunal competente para todos los litigios resultantes de la relación contractual será exclusivamente Baunach, siempre que el cliente sea comerciante.
- b) A los contratos entre el cliente y nosotros se les aplicará el derecho de la República Federal de Alemania; no será de aplicación la Convención de las Naciones Unidas sobre los contratos de compraventa internacional de mercancías.

En caso de contradicciones prevalecerá la versión alemana de las CGV.

	Seite		Seite
<b>Achsen</b>	241	<b>Montage-Ständer</b>	563 - 564, 593
Achsmuttern	240	Multifunktionstücher	527 - 528
Achsschrauben	240		
Achsverlängerungen BMX	214	<b>Naben</b>	200 - 221, 377, 462
Akkuschutzhülle	464	Netze	281, 596
Alarmanlage	80, 84 - 85	Nippel	158 - 159
Allgemeine Geschäftsbedingungen	605 - 607		
Anhänger & Zubehör	468-472	<b>Pannenschutz</b>	403, 416 - 417
Auftragsformular	599	Parkstützen	353 - 357
Außenhüllen	272	Pedale	180 - 199, 460
Ausstellungsstände & Zubehör	10 - 13, 358 - 363, 479, 481	Pedalhaken/-riemen	198
		Pedalreflektoren	199
<b>Ballhupen</b>	352	Pflege-Serie	555 - 559
Batterielampen & Zubehör	38 - 69, 382 - 383, 385 - 387	Powerbank	466
Batterien	467	Promotionmaterial	10, 13, 417, 598
Bekleidung	512 - 552	Pulsmesser	91, 96
Beleuchtungen	38 - 69, 380 - 387	Pumpen und Teile	391 - 402
Bereifungen	414 - 451		
Bike Fitting System	580	<b>Rahmen</b>	486 - 497
Birnchen	466	Rahmentaschen	32
Bowdenzüge	269	Reflexartikel	15 - 18, 199, 389 - 390
Bremsen (-teile)	248 - 268, 454 - 461, 502 - 504	Reflex-Sicherheitsprodukte	15 - 18
Brillen	512 - 517	Regenbekleidung	528
		Reifen	418 - 451
<b>Computer</b>	87 - 99	Reklamationsabwicklung	600
		Rollentrainer	474
<b>Displaywände &amp; Zubehör</b>	10 - 13	Roller	477 - 478
Drahtkörbe	365 - 370	Rücklichter	41 - 69, 384 - 387
Drehmomentschlüssel	586 - 587	Rucksäcke	23, 25, 34 - 35
Dynamos & Teile	215 - 216, 377 - 379, 462	Rücktritt-Bremsnaben	216, 462
<b>Einräder &amp; Zubehör</b>	480 - 481	<b>Sättel</b>	100 - 136
Ersatzteile für Tretlager	240	Satteldecken	36 - 37, 595
		Sattelstützen	139 - 146
<b>Fahrradgarage</b>	533	Satteltaschen	23 - 24, 33
Fahrradträger	553	Schaltaugen	498-500
Faltwerkzeuge	577 - 578, 590 - 592	Schalthebel	216, 452 - 462, 502 - 509
Federgabeln	305 - 310	Schaltkettchen	508
Federungselemente	498	Schaltungsradchen	509
Felgen	282 - 285	Schaltungsschutz	508
Felgenbänder	404 - 405	Schaltungszüge	270 - 271
Flickzeug	573, 588	Schaltwerke	452 - 461, 502 - 507
		Scheibenbremsen	248 - 251, 455 - 456, 461
<b>Gabeln</b>	305 - 315	Scheinwerfer	380 - 383
Gepäck-Fahrradanhänger	468 - 470	Schläuche	414 - 416
Gepäckgurte	554	Schlösser	70 - 86
Gepäcktaschen	19 - 35	Schnellspanner	220 - 221
Gepäckträger	371 - 376	Schrauben	594
Glocken	344 - 351	Schraubschalen	241
Griffe	330 - 343	Schuhe	518 - 522
		Schuhplatten	199
<b>Handschuhe</b>	529 - 532	Schutzbleche	275 - 281
Helme	534 - 552	Shimano-Komponenten	452 - 463
Hosen-/Armband	16 - 17	Sitzrohr-Klemmen	137 - 139
		Skihelme	550 - 552
<b>Industriekugellager</b>	219, 247, 301	Smartphonetaschen - & halter	22, 28 - 31, 35
Innenlager	237 - 241	Speichen	152 - 157
Innenzüge	270 - 271	Spiegel	150 - 151
		Ständer	353 - 357, 479, 481
<b>Kabel</b>	388	Steuersätze	296 - 304
Kabelbinder	594	Sturmhaube	552
Kassetten	452 - 460, 510 - 511	Stützräder	364, 473
Ketten & Zubehör	160 - 175		
Kettenblätter	237 - 239	<b>Tandem-Stange</b>	473
Kettenradgarnituren	230 - 237, 452 - 459	Transportschutz	33
Kettenreiniger	177	Triathlonaufsatz	321
Kettenschutz	240	Trinkflaschen	222 - 224
Kettenspanner	178	Trinkflaschenhalter	225 - 229
Kettenstrebenschutz	179	Trink-Rucksack	35
Kettenverschlussglieder	173 - 176	Tubeless-Kit	403
Kinderanhänger	471 - 472		
Kinderfahrräder	482 - 485	<b>Umwerfer</b>	453 - 459, 502 - 507
Kinderlaufräder	474 - 477		
Kindersitze	147 - 149	<b>Ventile &amp; Zubehör</b>	406 - 407
Körbe	365 - 370	Verpackungen	14
Kugelringe	241	Vertreter	607
Kurbelkeile	240	Vorbauten	322 - 327
Kurbeln	239		
		<b>Wandhalter</b>	358 - 359
<b>Ladegeräte</b>	65	Wärmepads	522
Laufräder	286 - 295, 463	Werkzeuge	560 - 593
Lenkerbänder	335 - 336		
Lenkerbügel	316 - 321	<b>Zahnkränze</b>	214, 216, 510 - 511
Lenkerendstopfen	336		
Lenkertaschen	20 - 22, 24, 27 - 28		
Lenkerzusatzgriffe	328 - 329		
Lenkungsdämpfer	358		

page

Accumulator Cover	464
Agents	607
Air Horns	352
Alarm	80, 84 - 85
Axle Bolts	240
Axle Nuts	240
Axle Pegs BMX	214
Axles	241
B.B. Cups	241
Baby Seats	147 - 149
Backpacks	23, 25, 34 - 35
Bags	19 - 35
Ball Retainers	241
Bar Ends	328 - 329
Baskets	365 - 370
Batteries	467
Battery Lamps & Parts	38 - 69, 382 - 383, 385 - 387
Bells	344 - 351
Bicycle Care	555 - 559
Bicycle Garage	533
Bicycle Transportation Box	33
Bike & Sportswear	512 - 552
Bike Carriers	553
Bike Fitting System	580
Bottom Bracket Sets	237 - 241
Brakes & Parts	248 - 268, 454 - 461, 502 - 504
Bulbs	466
Cable Ties	594
Cables	269, 388
Carriers	371 - 376
Cassettes	452 - 460, 510 - 511
Chain Adjuster	178
Chain Cleaners	177
Chain Guards	240
Chain Stay Protectors	179
Chains & Accessories	160 - 175
Chainwheels	237 - 239
Chainwheel Sets	230 - 237, 452 - 459
Children's Bikes	482 - 485
Children Trailers	471 - 472
Cleats	199
Coaster Brake Hubs	216, 462
Complaint Form	600
Computers	87 - 99
Connecting Links	173 - 176
Cotter Pins	240
Cranks	239
Depot Hanger	358 - 359
Derailleur Guards	508
Derailleur Hanger	498 - 500
Disc Brakes	248 - 251, 455 - 456, 461
Display Stands & Accessories	10 - 13, 358 - 363, 479, 481
Dynamo & Parts	215 - 216, 377 - 379, 462
Elastic Straps	554
Folding Tools	577 - 578, 590 - 592
Forks	305 - 315
Frame Bags	32
Frames	486 - 497
Freewheels	214, 511
Front Derailleurs	453 - 459, 502 - 507
General Business Conditions	605 - 607
Glasses	512 - 517
Gloves	529 - 532
Grips	330 - 343
Handlebar Bags	20 - 22, 24, 27 - 28
Handlebars	316 - 321
Handlebar Plugs	336
Handlebar Tapes	335 - 336
Head Lamps	380 - 383
Head Sets	296 - 304
Head Wear	527 - 528
Heart Rate Monitor	91, 96
Heat Pads	522
Helmets	534 - 552
Hubs	200 - 221, 377, 462
Indicator Chain	508
Inner Cables	270 - 271

Lighting Products	38 - 69, 380 - 387
Locks	70 - 86
Luggage Bicycle Trailers	468 - 470
Mirrors	150 - 151
Mudguards	275 - 281
Nets	281, 596
Nipples	158 - 159
Order Sheet	599
Outer Casings	272
Packagings	14
Pedal Clips/ Straps	198
Pedal Reflectors	199
Pedals	180 - 199, 460
Power Bank	65, 466
Promotion Material	10, 13, 417, 598
Pulleys	509
Pumps and Parts	391 - 402
Puncture Protection	403, 416 - 417
Puncture Repair Kit	573, 588
Quick Releases	220 - 221
Rain Clothes	528
Rear Derailleurs	452 - 461, 502 - 507
Rear Lights	41 - 69, 384 - 387
Rear Shocks	498
Reflectors	199, 389 - 390
Reflex Safety Products	15 - 18
Rims	282 - 285
Rimtapes	404 - 405
Roll Exercise Trainer	474
Running Bikes	474 - 477
Saddle Bags	23 - 24, 33
Saddle Covers	36 - 37, 595
Saddles	100 - 136
ScOOTers	477 - 478
Screws	594
Sealed Ball Bearings	219, 247, 301
Seat Posts	139 - 146
Seattube Clamps	137 - 139
Shiftlevers	216, 452 - 462, 502 - 509
Shimano Components	452 - 463
Shoes	518 - 522
Side Stands	353 - 357
Ski Helmets	550 - 552
Smartphone Bags & Brackets	22, 28 - 31, 35
Spare Parts for Chainwheels	240
Spokes	152 - 157
Sprockets	214, 216 , 510 - 511
Stabilizers	364, 473
Steering Damper	358
Stems	322 - 327
Suspension Forks	305 - 310
Tandem Tow Bar	473
Tires	418 - 451
Tools	560 - 593
Torque wrench	586 - 587
Trailers & Accessories	468 - 472
Tri bar	321
Trousers/Arm Band	16 - 17
Tubeless Kit	403
Tubes	414 - 416
Unicycles & Accessories	480 - 481
Valves & Parts	406 - 407
Water Backpack	35
Water Bottle Cages	225 - 229
Water Bottles	222 - 224
Wheel Sets	286 - 295, 463
Workstands	563 - 564, 593



**+49 9544 9444 - ...**

... your direct connection

**PRESIDENT  
AND CEO**



Benno Messingschlager  
☎ -17 Fax: -917  
✉ [as@messingschlager.com](mailto:as@messingschlager.com)

**MANAGING  
DIRECTOR**



Dennis Schömburg  
☎ -8291 Fax: -8091  
✉ [rj@messingschlager.com](mailto:rj@messingschlager.com)

**ASSISTANT  
TO THE CEO**



Oliver Foeth  
☎ -69 Fax: -969  
✉ [of@messingschlager.com](mailto:of@messingschlager.com)

**BRAND MANAGER**



Alexander Neumann  
☎ -889 Fax: -8089  
✉ [an@messingschlager.com](mailto:an@messingschlager.com)

**VERKAUF/SALES**



Günter Böhm  
Deutschland  
☎ -24 Fax: -924  
✉ [gb@messingschlager.com](mailto:gb@messingschlager.com)



Thomas Kühnlein  
Deutschland  
☎ -28 Fax: -928  
✉ [kt@messingschlager.com](mailto:kt@messingschlager.com)



Stephan Czepluch  
E-Commerce  
☎ -64 Fax: -905  
✉ [cz@messingschlager.com](mailto:cz@messingschlager.com)



Michael Hälterlein  
Deutschland + Europa  
(AT, BE, CH, LI, LUX, NL)  
☎ -25 Fax: -925  
✉ [mh@messingschlager.com](mailto:mh@messingschlager.com)



Frank Brückner  
Europe  
(CY, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IT, NO, SE, SM)  
☎ -59 Fax: -959  
✉ [fb@messingschlager.com](mailto:fb@messingschlager.com)



Kai Schultz  
Europe + Middle East + Overseas  
(AE, AU, BR, CL, CN, IE, IL, IN, IS, JP, KR, KW,  
MT, NZ, PT, QA, SA, SG, TH, TR, TW, US, UY)  
☎ -882 Fax: -8082  
✉ [sk@messingschlager.com](mailto:sk@messingschlager.com)



Heike Iffland  
Middle/Eastern Europe  
(AM, AZ, BA, BG, BY, CZ, EE, GE, HR, HU, KG, KZ, LT, LV, MD, MK, PL, RO, RS, RU, SI, SK, UA)  
☎ -23 Fax: -923  
✉ [if@messingschlager.com](mailto:if@messingschlager.com)



Lukas Stasiuk  
Middle/Eastern Europe  
(LT, LV, MD, MK, PL, RO, RS, RU, SI, SK, UA)  
☎ -43 Fax: -943  
✉ [ls@messingschlager.com](mailto:ls@messingschlager.com)

## UNSERE VERTRETER: OUR AGENTS:

### BE - BELGIEN/BELGIUM

Bach Agenturen B.V.  
Edi Gerritsen & Joris Gerritsen  
De Bik 15  
NL-3828 AM Hoogland  
Tel.: +31 (0)334480660  
Mobil-Nr.: +31 (0)653502125 (Edi)  
Mobil-Nr.: +31 (0)612738435 (Joris)  
e-mail: info@bachagencies.nl

### CH - SCHWEIZ/SWITZERLAND

SBS Bike Accessoires  
Dietmar Schlug  
Dennliweg 24  
CH-4900 Langenthal  
Tel.: +41 (0)629233350  
Fax: +41 (0)629233044  
Mobil-Nr.: +41 (0)793327251  
e-mail: sbs-bike@bluewin.ch

### CZ - TSCHECH. REPUBLIK/ CZECH REPUBLIC

JAPA Bohemia  
Jan Pavlíček  
K mejtu 477/15  
CZ-14200 Prague 4  
Tel.: +420 (0)261911795  
Mobil-Nr.: +420 (0)602132778  
e-mail: japa@japa-bohemia.cz

### DE - DEUTSCHLAND/ GERMANY

**Unser Vertreter im Sport- und  
Spielwarenbereich, Werbemittel:**  
Fuchs Trading Partner  
Dipl.-Ing. Stephan Fuchs  
Mittelstedter Straße 35  
DE-61440 Oberursel/Oberstedten  
Tel.: +49 (0)61724998261  
Mobil-Nr.: +49 (0)1726706703  
e-mail: sf@fuchs-trading.de  
web: www.fuchs-trading.de

### ES - SPANIEN/SPAIN

Hans Bloem  
C/.Marcos Zapata 13-1° C  
ES-29017 Málaga  
Tel.: +34 952200868  
Mobil-Nr.: +34 610745033  
e-mail: hans@hans-bloem.com  
web: www.hans-bloem.com

### FR - FRANKREICH/FRANCE

Olympique / Ange Creations  
Florian Carron  
Z.A. les EPALITS  
FR-42610 St. Romain Le Puy  
Tel.: +33 (0)477760756  
Fax: +33 (0)477760763  
e-mail: contact@olympique-cycles.com  
web: www.olympique-cycles.fr

### GUS - G.U.S. STAATEN/ CIS STATES

JAPA Bohemia  
Jan Pavlíček  
K mejtu 477/15  
CZ-14200 Prague 4  
Tel.: +420 (0)261911795  
Fax: +420 (0)261911795  
Mobil-Nr.: +420 (0)602132778  
e-mail: japa@japa-bohemia.cz

### NL - NIEDERLANDE/ NETHERLANDS

Bach Agenturen B.V.  
Edi Gerritsen & Joris Gerritsen  
De Bik 15  
NL-3828 AM Hoogland  
Tel.: +31 (0)334480660  
Mobil-Nr.: +31 (0)653502125 (Edi)  
Mobil-Nr.: +31 (0)612738435 (Joris)  
e-mail: info@bachagencies.nl

### PL - POLEN/POLAND HU - UNGARN/HUNGARY

JAPA Bohemia  
Jan Pavlíček  
K mejtu 477/15  
CZ-14200 Prague 4  
Tel.: +420 (0)261911795  
Mobil-Nr.: +420 (0)602132778  
e-mail: japa@japa-bohemia.cz

### RO - RUMÄNIEN/ROMANIA BG - BULGARIEN/BULGARIA

JAPA Bohemia  
Jan Pavlíček  
K mejtu 477/15  
CZ-14200 Prague 4  
Tel.: +420 (0)261911795  
Mobil-Nr.: +420 (0)602132778  
e-mail: japa@japa-bohemia.cz

### SK - SLOWAKEI/SLOVAKIA

JAPA Bohemia  
Jan Pavlíček  
K mejtu 477/15  
CZ-14200 Prague 4  
Tel.: +420 (0)261911795  
Mobil-Nr.: +420 (0)602132778  
e-mail: japa@japa-bohemia.cz

### US - UNITED STATES OF AMERICA

Cycle Force Group LLC  
Matthew Nims  
2105 SE 5th Street, Ames  
US-50010 Iowa  
Tel.: +1 (0)515232-0277  
Fax: +1 (0)515232-0279  
e-mail: mattn@cyclefg.com